

GANADEROS DE ASTURIANAS

Nº 54 - OCTUBRE 2016



EDITA

**Asociación de Criadores de Raza
Asturiana de los Valles, ASEAVA**

T. 985 770 201 - Abarrio, 24 - Rondiella.
33424 LLANERA • aseava@aseava.com
www.aseava.com



PRODUCE Y REALIZA

iniciativasmk

www.iniciativasmk.com
iniciativas@iniciativasmk.com

Depósito Legal: AS 1108-1991

PIENSOS DE CEBO para terneros

Calidad y Precio

Menor consumo | Menor coste

La más amplia y mejor oferta de piensos para cebo de terneros

TERNEROS CRECIMIENTO T-10
TERNEROS CEBO ÚNICO T-11
TERNEROS TERMINACIÓN CULÓN T-12
TERNEROS TERMINACIÓN T-13
TERNEROS X-M
TERNEROS X-C
SUPREMA



Materias primas tradicionales

1. Maíz
2. Cebada
3. Trigo
4. Soja
5. Grasa by-pass 100% vegetal
6. Salvado de trigo

¡Y nada más!

Lo natural,
lo de siempre



Infórmate en el 608 859 593



RAMÓN JUSTE JORDÁN

Director Gerente del Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agrolimentario del Principado de Asturias (SERIDA)

“ESTAMOS ABIERTOS A ESCUCHAR A QUIENES SOLICITEN NUESTRO APOYO Y A DAR RESPUESTA A SUS DEMANDAS”

Ramón Juste Jordán es desde noviembre del pasado año Director Gerente del Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agrolimentario del Principado de Asturias (SERIDA), realizando esencialmente tareas de gestión de la investigación, pero manteniendo una parte de su actividad investigadora. En esta entrevista pasa revista a la actividad que desarrollan, sus nuevas investigaciones y los servicios que prestan a la sociedad, haciendo un especial hincapié en el problema de la tuberculosis.





«El SERIDA cumple su misión mediante el desarrollo de dos tipos de investigación: la estratégica y la personalizada. La primera aborda problemas generales del sector agroganadero asturiano y se desarrolla en parámetros plenamente competitivos en el terreno científico con el fin último de llevar la innovación al sector productivo. La segunda, está más orientada a dar soluciones inmediatas a problemas particulares de explotaciones y empresas»

- La primera pregunta de rigor, una vez asentado en su nuevo puesto es sobre sus objetivos en el SERIDA. ¿Está previsto mantener la misma estructura y política?

La actividad investigadora requiere un elevado nivel de formación y compromiso por parte de los investigadores. Con ello se logra la identificación y el abordaje de problemas científico-técnicos de interés para el sector y se pueden atraer recursos a la institución para cumplir con la labor de descubrimiento, desarrollo y transferencia al sector agrario que es el fin fundacional del SERIDA y que, desde luego, asumo al cien por cien.

Sin embargo, nuestra actual forma jurídica no facilita los procedimientos productivos propios de la actividad científica. Eso genera algunas disfunciones y rigideces que restringen la agilidad de los procedimientos y las posibilidades de reconocimiento efectivo de los méritos profesionales de los investigadores y demás trabajadores. Todo esto, hace difícil gestionar el SERIDA y, por lo tanto necesita ser analizado para buscar estructuras más eficientes. Sin embargo, el SERIDA se constituye como entidad pública por una ley que requiere un consenso suficiente entre las fuerzas parlamentarias asturianas para su modificación.

Determinar y llevar a cabo las modificaciones necesarias pasa, por tanto, por un proceso largo y complejo que no puede ejecutarse fácilmente en una legislatura. Por lo tanto, nuestros objetivos inmediatos son lograr que el talento y la implicación del personal que tenemos se vea adecuadamente reconocido a nivel laboral dentro de los márgenes de la estructura de administración pública actual para que mejore nuestra eficiencia científica y se alcance un mayor grado de comunicación con el sector. Por el momento, estamos inmersos en la elaboración de un plan estratégico para los próximos 5 años que nutriéndose de estudios anteriores pretende presentar unas alternativas viables para lograr los objetivos mencionados.

- A grandes rasgos ¿cuáles son las líneas de investigación en las que actualmente se está trabajando en el SERIDA?

De forma genérica, el SERIDA tiene encomendados el diseño y eje-

cución de proyectos de investigación y desarrollo que redunden en una mejora de la competitividad del sector agroalimentario asturiano, la adecuación de los métodos de producción con el respeto al medio natural y la mejora de la calidad de los productos y de las estructuras de comercialización. Estos objetivos cubren un área de conocimiento muy amplia que obliga a abordar proyectos de investigación con equipos relativamente pequeños y, por tanto, limitando de alguna forma el número de líneas de investigación que se pueden desarrollar.

Por lo que se refiere a la ganadería, el SERIDA tiene varias líneas derivadas de las principales producciones del Principado como son el vacuno de leche, el de carne y el porcino.

- Respecto a la Raza Asturiana de los Valles, ¿En qué proyectos se está trabajando?

En lo concerniente a la raza Asturiana de los Valles podemos destacar los siguientes dos proyectos:

- "Identificación de Biomarcadores de Estrés en distintas Razas autóctonas de Vacuno asociados con la calidad de la carne" que persigue obtener información sobre el efecto del manejo en el estrés previo al sacrificio, incluyendo distintos sistemas de cría (intensivo y semi-extensivo) lo que permitirá conocer si existen razas y/o sistemas más susceptibles que otros al estrés.

- "Mejora de la eficiencia reproductiva y productiva en ganaderías de la S.A.T. Criadores de Asturianas" que aborda la mejora de la rentabilidad de las explotaciones, a través de la identificación de los factores limitantes de la eficiencia reproductiva en ganaderías de la SAT y la aplicación de estrategias conducentes a su corrección, de la creación de un nuevo modelo de organización conjunta encaminado a la creación de un núcleo de multiplicación de animales selectos y de la aplicación de nuevas tecnologías reproductivas.

Además, el SERIDA está desarrollando otros proyectos de ámbito más transversal cuyos resultados pueden resultar de aplicación en el ámbito de la ganadería, como son los relacionados con la sanidad

(identificación y medidas de erradicación o profilaxis para las principales patologías que afectan a las ganaderías), de alimentación (valor nutritivo de alimentos y producción de forrajes), desarrollo de biotecnologías reproductivas, producción sostenible, gestión de terrenos marginales, etc.

- Cambiando de tema, ¿A qué servicios pueden acceder los ganaderos en el SERIDA?

La esencia y el fin del SERIDA es la investigación. Este es un servicio de muy alto nivel por las demandas de formación, equipamiento y competitividad que se les exigen a los investigadores. La actividad investigadora es poco visible para el productor que, lógicamente, tiene la vista puesta en el mantenimiento de su explotación a niveles de rentabilidad que mantengan su viabilidad económica en su día a día. Por ello, el SERIDA tiene un departamento específicamente dirigido a la transmisión del conocimiento que genera información escrita y virtual accesible a todo el sector sobre los temas en los que trabaja, pero también en otras áreas de interés general.

Así, el SERIDA ofrece un asesoramiento técnico de segundo escalón, por encima de los técnicos consultores de las explotaciones, que comprende no solo la conservación de recursos genéticos y su difusión a través de la puesta a disposición del productor de material genético seleccionado (reproductores y semen en el caso de la ganadería), sino del conocimiento especializado que hace de puente entre la ciencia puntera mundial y las necesidades aplicadas del sector. En esencia, el SERIDA cumple su misión mediante el desarrollo de dos tipos de investigación: la estratégica y la personalizada. La primera aborda problemas generales del sector agroganadero asturiano y se desarrolla en parámetros plenamente competitivos en el terreno científico con el fin último de llevar la innovación al sector productivo. La segunda, está más orientada a dar soluciones inmediatas a problemas particulares de explotaciones y empresas. Para

dar servicio en este aspecto, el SERIDA ofrece también servicios de análisis de laboratorio que cubren distintas áreas desde la nutrición, a la tecnología de alimentos.

- ¿Está prevista alguna línea más?

Desde luego que sí, pero sin descuidar las grandes líneas que demanda históricamente el sector y en las que el SERIDA ha acumulado una gran experiencia. Dado que el SERIDA se nutre de financiación externa competitiva con el fin de traer recursos al Principado, debe también cumplir con los requisitos que imponen los organismos de financiación en términos de excelencia científica y de temática acorde con los llamados Retos de la Sociedad, que van evolucionando con el paso del tiempo, y que son definidos por los citados organismos financiadores. A pesar de nuestras limitaciones (somos una entidad pequeña), queremos abordar nuevas temáticas que den solución a los nuevos problemas del sector agroalimentario, como pueden ser la gestión de purines, la sostenibilidad de las producciones (reducción de gases de efecto invernadero, el aprovechamiento de los servicios ecosistémicos), a la vez que explorar nuevos campos que pueden tener un futuro importante en nuestra Comunidad Autónoma, como puede ser la acuicultura, la implantación de nuevos cultivos como los pequeños frutos, y otras actividades conducentes a la diversificación del sector.

- De estos servicios, ¿hay demanda por parte de los ganaderos?

El SERIDA está permanentemente abierto a escuchar a todas aquellas personas/organizaciones que soliciten nuestro apoyo y, en la medida de nuestras capacidades, a dar respuesta a sus demandas. Para ello, como he dicho antes nuestro objetivo es desarrollar tanto proyectos estratégicos, como personalizados. De una forma directa si la temática entra dentro de nuestro ámbito de competencia y experiencia, o indirecta, si se sale de ellas. El Dpto Tecnológico y



Alimentos de confianza para tu ganado

Los alimentos Campoastur están formulados para conseguir la máxima producción manteniendo un excelente estado sanitario de tus animales.

Los piensos Campoastur mejoran la rentabilidad de tu rebaño.

www.campoastur.es









de servicios tiene precisamente la función de actuar como nexo de unión entre la actividad científica y el desarrollo tecnológico, intentando que el flujo de información sea bi-direccional y planteando a los grupos de investigación temas de estudio y apoyando a éstos para que transfieran los conocimientos y tecnologías de una manera más eficaz. La principal limitación en este terreno es nuestro tamaño reducido y el alto grado de especialización necesario para ser competitivos en la comunidad científica nacional e internacional que hace que no siempre se puedan dar de forma inmediata recomendaciones/opiniones sobre temas que no se conoce con la suficiente profundidad. En estos casos el Departamento Tecnológico y de Servicios orienta las demandas hacia las personas/organismos externos más capacitados para resolver dichos temas.

- ¿Qué ventajas pueden obtener los ganaderos de los mismos?

El mencionado papel de puente. Se les puede re-dirigir a expertos en temas específicos y se les puede ofrecer un conocimiento profundo de algunos temas, así como una transferencia de información tecnológica sobre la situación en otras regiones o países. De esta manera, nuestros productores pueden anticiparse a la aparición de problemas productivos y sanitarios y tener una ventaja competitiva a la hora de darles solución.

- Entramos en un tema candente, la tuberculosis. Desde su punto de vista, ¿cómo ve la situación actual en Asturias?

La situación es infinitamente mejor que en otras CCAA ya que la prevalencia es muy baja y roza ya el umbral de erradicación. Esto puede sonar triunfalista, pero es la realidad y debe ser asumido por todo el sector, más allá del trauma de algunas situaciones particulares. No hay que olvidar que el objetivo es tener una población bovina sana en su conjunto. Para ello, la Dirección de Ganadería está muy cerca de los productores y muy al día de los avances tecnológicos en el control de esta enfermedad. De hecho, algunos de estos avances se implementan mucho más rápidamente que en otras regiones gracias a la implicación de los funcionarios responsables y a su compromiso a la hora de asumir decisiones innovadoras y específicas en las áreas que las normas generales no cubren bien. Esta parte ejecutiva de la misma Consejería de Desarrollo Rural y Recursos Na-

turales de la que depende el SERIDA ha estimulado y colaborado con nuestra área de Sanidad Animal para abordar aspectos nuevos en la epidemiología y transmisión de la tuberculosis que no se conocían bien hasta la fecha y que están sorprendiendo incluso en países que se habían declarado libres de la enfermedad desde hace mucho tiempo. Esta línea de estudio de tuberculosis en especies menores y fauna silvestre está generando conocimientos originales y de gran utilidad aplicada que son referencia en Europa y América.

¿Qué actuaciones están desarrollando para mejorar la situación?. Un tema que nos preocupa es la transferencia de toda la información a los ganaderos. ¿Está prevista alguna acción para mejorar la misma?

En estos momentos nuestra prioridad más alta es avanzar en la solución de los problemas estructurales que limitan nuestra eficiencia y mejorar en nuestra competitividad científico-tecnológica. En nuestra relación con el sector productivo asturiano, queremos consolidar el buen trabajo de transferencia del conocimiento desarrollado hasta ahora por el Departamento Tecnológico en ámbitos muy importantes para nuestra Comunidad Autónoma y en la difusión de los conocimientos generados por la actividad investigadora en formatos divulgativos, muy valorados por el sector y otras entidades del ámbito agroalimentario.

En consecuencia, queremos definir una línea de acción que consolide los medios y canales actuales y que desarrolle nuevas actividades en relación con la transferencia de nuevos conocimientos, preferentemente vía demostración, pero también, vía colaboración en proyectos, organización de jornadas y uso de nuevas tecnologías de información y comunicación.

Por último, tenemos previsto la inmediata puesta en funcionamiento de los Grupos Temáticos creados por el Consejo Regional de Desarrollo Agroalimentario, como instrumento de mejora de la comunicación entre el sector y el SERIDA y en los que participarán para cada tema representantes del sector implicado, miembros del SERIDA y de otros organismos de investigación y universidades expertos en la materia y representantes de la administración.



**RAMÓN
JUSTE
JORDÁN**

Ramón Juste Jordán es Licenciado en Veterinaria (1979) y Doctor en Veterinaria (1990), ambos por la Universidad de Zaragoza. En 1981 se incorporó al Servicio de Investigación y Mejora Agraria del Departamento de Agricultura del Gobierno Vasco como jefe del grupo de investigación en Parasitología, colaborando como tal en el montaje de la investigación agraria del País Vasco, así como en el desarrollo de un servicio de diagnóstico laboratorial veterinario que se convirtió en modelo de otros a nivel autonómico y en el diseño e implementación de las campañas de saneamiento ganadero, que se adelantaron varios años a las del resto de España.

Durante esos años, participó en la publicación de la primera descripción en España de varias

enfermedades animales, entre ellas, la paratuberculosis, que marcó su introducción en la investigación de las enfermedades del grupo de la tuberculosis, que ha sido la principal línea de trabajo a lo largo de su carrera profesional.

Aparte de estancias breves en universidades y centros de investigación europeos, su más extensa experiencia internacional se desarrolló en las universidades de Nebraska y Texas, trabajando en técnicas micobacteriológicas y virológicas clásicas y moleculares, así como en experimentación con rumiantes.

Desde 1998 y hasta 2015 fue jefe del Departamento de Sanidad Animal del Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo

Agrario (NEIKER) del Gobierno Vasco, que, entre otros logros destacados en su campo y, en particular frente a las recientes crisis de Salud Pública como la de las "vacas locas" o la de la gripe aviar, fue el primer laboratorio autonómico en implantar las pruebas rápidas y el único que consiguió el aislamiento del virus de alta patogenicidad de la epidemia de 2006 en la península ibérica. También ha inspirado y dirigido los trabajos epidemiológicos y clínicos en la oveja que han cambiado el paradigma de transmisión del maedi o fatiga, de principalmente vertical a principalmente horizontal.

Desde noviembre de 2015 es Director Gerente del Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario del Principado de Asturias.

Sabadell Negocio Agrario y Pesquero

Soluciones inteligentes pensadas para su negocio.

En Banco Sabadell mantenemos un firme compromiso con las empresas y autónomos que desarrollan su trabajo en el ámbito del negocio agrario: agricultura, ganadería, pesca y forestal. Ofreciendo soluciones financieras adaptadas a su medida.



Reúnase con uno de nuestros gestores,
llámenos al 902 323 000
o entre en bancosabadell.com/agrario

B Sabadell
Estar donde estés

SANGRE JOVEN PARA MANTENER LA TRADICIÓN



Sandra Salgado Fernández compagina a sus 40 años su actividad profesional como titular de una explotación de Asturianas con 150 animales en Begega, Belmonte de Miranda y con su papel de madre de dos niños, Borja de 6 años que ya hace sus pinitos en el manejo de los animales e Illán, de apenas cuatro meses. Ganadera por tradición familiar, cuenta con su hermano Tino como titular asociado. Su padre y su tío les ayudan a ella y a su marido, Marci, a conciliar trabajo y familia.

La de Sandra es, ante todo, una ganadería familiar. Fundada por sus padres, Tino y Salomé, la anterior titular y recientemente fallecida. Él es de Begega pero ella tenía sus orígenes en el Llamardal (Somiedo). Esa línea somedana es la que les permite disfrutar de los pastos en la braña del vecino concejo.

Tino y Salomé compraron en los años 80, cuando ya habían nacido sus tres hijos, el Palacio de Begega, una casona imponente que es ahora el hogar familiar y en cuyo entorno se encuentran las instalaciones de la ganadería.

Una ganadería que oscila entre los 150 y 160 animales, de los que 80 son reproductoras y dos sementales. Anualmente, la media de terneros se sitúa entre 50 y 60 de los que suelen dejar dos para criar y el resto los venden directamente a matadero. Todos sus animales están dentro de la Indicación Geográfica Protegida Ternera Asturiana.

La explotación cuenta también con una buena base territorial, entre los terrenos de la familia y los que son propiedad particular de Sandra, superan las 50 hectáreas casi todas en las inmediaciones de la casa familiar, destacando especialmente la finca que tienen frente a la vivienda, grande, llana, donde pasta el ganado hasta que llegue el invierno y con él la estabulación. Cuatro meses suelen estar en la cuadra -de diciembre a marzo- y para dar cabida a toda su cabaña cuentan con una nave amplia que incluye la cuadra vieja, sumando en total más de 80 amarres. Entre mayo y junio las suben a Somiedo donde están hasta finales de septiembre.

Sandra pertenece a una generación de ganaderos jóvenes, que bien por vocación o por otros motivos, han elegido permanecer en el medio rural y mantener la explotación familiar, pero manteniéndose conectada con la realidad de su tiempo. Siempre fue, como ella misma reconoce, una buena estudiante, “me gustaban los libros más que a mi hermana, cuando llegaba los viernes lo primero era hacer los deberes”, pero al terminar sus estudios de Administración en Cangas se tuvo que poner como titular de la explotación, solicitar la ayuda por primera instalación y quedarse en la casa familiar con sus padres. “Nací entre las vacas y aquí decidí quedarme”.

Con esa formación ha intentado gestionar de manera más profesional la explotación pero sobre todo no renunciar a estar conectada con el mundo, para ello cuenta con su propia conexión a Internet vía satélite, esencial para que el



Sandra Salgado y su hijo Borja ataviado con la funda de trabajo dispuestos a dedicar la mañana del sábado, que no hay colegio, a las labores de la ganadería que cuenta con una amplia superficie para estabulación en el pueblo de Begega.



pequeño Borja pueda hacer las tareas que trae del colegio. Está cursando primero de Primaria en Belmonte donde pasa su jornada escolar desde las 9 de la mañana hasta las cinco de la tarde en que regresa a Begega. Es junto a otra niña, los únicos en edad escolar que viven en el pueblo. Pero Internet es también un aliciente importante para Sandra, ya que le permite mantenerse en contacto con el resto del mundo desde la pantalla de su ordenador.

Joven y dinámica, Sandra cuenta con la colaboración de sus hermanos, Tino como ganadero titular asociado y Leya, que vive en Oviedo, y que también mantiene fuertes vínculos con la explotación familiar. Ella va a dar un paso más en diversificación del negocio con la apertura en breve de una carnicería en la zona de La Estrecha donde se podrá comprar la rica carne de Ternera Asturiana que sus hermanos crían en Begega.

IVÁN RIEGO OVÍN

“DETECTAMOS LA BVD UN AÑO QUE LLEVAMOS LAS VACAS A UN PUERTO DE LEÓN, DESDE ENTONCES YA NO VAN A PASTOS COMUNALES”

Iván Riego es titular de su ganadería desde hace alrededor de un año, cuando se jubiló su madre, aunque siempre estuvo implicado en la actividad. Cuenta con medio centenar de animales, entre vacas y crías, todos de la raza autóctona Asturiana de los Valles, que maneja en extensivo en los pequeños prados de la zona, pero en fincas propias o arrendadas para evitar el contacto con otras ganaderías.



infectado (PI). A partir de ahí, se hicieron pruebas a todas las vacas y algunas dieron positivo a BVD. Desde entonces, ya no llevamos las vacas a pastos comunales; decidimos arrendar más fincas y evitar el riesgo.

- ¿Cuándo tomasteis la decisión de vacunar y qué efectos habéis notado?

- Este problema con el animal PI fue hace unos tres años y empezamos a vacunar en seguida, cuando nos indicó el veterinario. Desde entonces no hemos vuelto a tener problemas. Antes de vacunar teníamos algunos casos de diarrea que ahora no se producen. También hemos notado una mejoría en la frecuencia de partos; además, habíamos tenido algunos abortos y parece que todos estos problemas se han reducido bastante. Empezamos a vacunar con una vacuna que era cada seis meses y cuando salió esta nueva vacuna viva, que se aplica cada año, el veterinario nos recomendó cambiar, porque también nos viene mejor por cuestiones de manejo, ya que aprovechamos para hacerlo en invierno, cuando tenemos las vacas en la cuadra.

- ¿Desde cuándo te dedicas a la ganadería?

- De forma efectiva, no hace mucho tiempo. La titular era mi madre, que se ha jubilado hace poco, y la explotación ha pasado a estar a mi nombre hace un año, aproximadamente. Aunque, en realidad, llevo toda la vida con las vacas. Incluso, hace muchos años, más de 20, tuvimos vacas de leche, pero ahora solo tenemos vacuno de carne, en concreto, Asturiana de los Valles, que tenemos en extensivo y que sólo estabulamos unos meses en invierno.

- ¿Cuál ha sido tu experiencia con la BVD?

-Hace unos años llevamos las vacas a un puerto de León. Cuando regresaron y llegó la época de partos, una vaca parió un ternero que, desde el principio, vimos que no estaba bien, porque se le veía muy apagado; después se complicó con una neumonía y el animal estuvo muy mal. Llamamos al veterinario y, viendo la situación, decidimos sacrificarlo y realizar algunos análisis para descubrir qué podía tener. Tomó una muestra de cartílago para analizar y descubrimos que el ternero era un animal persistentemente

- ¿Cómo es el programa sanitario que utilizáis?

- Desparasitamos como mínimo una vez al año, en primavera, antes de soltarlas en los prados; aunque podemos repetir si vemos alguna vaca más delgada o con peor pelaje. Vacunamos contra BVD para evitar riesgos en los pastos comunales.



MIGUEL IGLESIAS LAREDO, VETERINARIO DEL CENTRO VETERINARIO SIERO



- ¿Qué síntomas se pueden presentar en una explotación como esta de vacuno de carne?

-Cuando hay un pase vírico de BVD, los principales problemas son el nacimiento de terneros débiles, con inmunodeficiencia, que tienen más probabilidad de contraer otras enfermedades, como diarreas, neumonías, etc. Puede aparecer también algún animal persistentemente infectado, que generalmente se detecta rápido. También se producen abortos, especialmente en el primer y segundo trimestre de gestación, y el ganadero nos transmite la sensación de que aumenta el intervalo de partos en la explotación, con vacas que tienen atrasos, por ejemplo. A lo mejor, por el sistema de manejo en extensivo, no ven abortos, pero sí vacas que se cubren hoy y se vuelven a cubrir a los dos o tres meses. Estos son los síntomas más habituales que nos llevan a sospechar la presencia de BVD.

- ¿Por qué se decidió por la vacunación en esta explotación con vacuna viva con cepas de BVD tipo 1 y tipo 2?

-Creo que el tipo 2 es un problema, porque ya se ha visto en España. Además esta vacuna tiene una gran ventaja, porque los ganaderos son bastante remisos a vacunar y, con el sistema de manejo que impera en Asturias, con fincas pequeñas, es difícil concentrar toda la explotación. El hecho de que esta vacuna se aplique solo una vez al año es muy importante. Con las vacunas anteriores, no podemos asegurar un sistema sanitario si el ganadero no puede reunir sus animales para vacunar cada seis meses. Por otro lado, al ser una vacuna viva, tiene una respuesta inmunitaria mucho más fuerte y prolongada, lo cual puede redundar en una mayor eficacia para prevenir la aparición de animales persistentemente infectados.

- ¿Qué diferencias habéis encontrado en los datos reproductivos de antes y después de la vacunación?

-Es demasiado pronto para saber si el uso de esta vacuna está mejorando los datos de fertilidad. En las explotaciones que la están usando, el motivo principal para utilizarla es por razones de manejo, por la comodidad de aplicarla una vez al año. La mayoría son ganaderías que ya estaban vacunando con el sistema anterior y, de momento, no hemos podido apreciar diferencias significativas. Ganaderías como esta están sometidas a un control reproductivo en vacas de carne y es cierto que, desde que empezaron a vacunar, el intervalo de partos se ha reducido. Antes, el intervalo estaba por encima de los 400 días y, desde que incluimos este servicio más el trabajo que se realiza en la ADS, se ha situado por debajo de 390.

- ¿Crees que, si se impide el nacimiento de animales PI a través de la vacunación y se van eliminando los que existen, se puede llegar a controlar la BVD en Asturias?

-Es complicado, porque habría que controlar todas las posibles fuentes de contagio que son, principalmente, la compra de animales de origen dudoso o desconocido, animales que van y vuelven a mercados y ferias, el ganado que comparte pastos comunales con otras ganaderías. Este último caso es importante, porque los pastos comunales constituyen una unidad epidemiológica nueva, donde se juntan ganaderías con muy distintos estados sanitarios, pues no todos los ganaderos llevan el mismo control. Son focos no solo de BVD, sino de otras muchas enfermedades. Se habla también de la fauna salvaje que transmite; es una posibilidad, pero los datos que tengo hasta ahora tampoco lo demuestran. Además, el porcentaje de ganaderos que vacuna es bajo. Para que se pudiera controlar de forma efectiva tendría que haber un compromiso de la Administración.

Por otra parte, la vacunación tampoco puede ser la única medida. El control de la BVD requiere que las ganaderías, conozcan la situación en que se encuentran, ser conscientes de que tienen BVD, eliminar los PI, controlar no solo los animales vivos, sino los que están gestantes... A partir de ahí tienen que implementar unas medidas claras de bioseguridad en cuanto a entradas de animales, uso de pastos, hábitos de manejo, etc e incluir la vacunación como otra medida de bioseguridad básica para evitar la entrada del virus y su diseminación entre el rebaño.

CONCURSO REGIONAL DE LA R TORRELAVEGA, 4

TIPO NORMAL

SEMENTAL TIPO NORMAL

Nerón 11 de Francisco Javier González González de San Vicente de la Barquera

TERNERA 12 A 21 MESES TIPO NORMAL

Josca de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

NOVILLA DE 21 A 36 MESES TIPO NORMAL

Cachorra 14 de Fco Javier González González de San Vicente de la Barquera

VACA JOVEN DE MENOS DE 42 MESES TIPO NORMAL

Besaya de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña

VACA JOVEN DE 48 A 54 MESES TIPO NORMAL

Garbosa de M^a Teresa Martínez Cagigas de Ampuero

VACA INTERMEDIA DE 54 A 66 MESES TIPO NORMAL

Campera IV de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña

VACA INTERMEDIA DE 66 A 78 MESES TIPO NORMAL

Naranja II de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña

VACA ADULTA DE 7 A 9 AÑOS TIPO NORMAL

Pipi de Isabel Cuevas Cuevas de H. de Campoo de Suso

TERNERA CAMPEONA TIPO NORMAL

Josca de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

NOVILLA CAMPEONA TIPO NORMAL

Cachorra 14 de Fco Javier González González de San Vicente de la Barquera

VACA JOVEN CAMPEONA TIPO NORMAL

Besaya de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña

VACA INTERMEDIA CAMPEONA TIPO NORMAL

Naranja II de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña

VACA ADULTA CAMPEONA TIPO NORMAL

Pipi de Isabel Cuevas Cuevas de H. de Campoo de Suso



SEMENTAL TIPO NORMAL CAMPEÓN

NERÓN 11 de Francisco Javier González González de San Vicente de la Barquera



TERNERA-NOVILLA TIPO NORMAL CAMPEONA

CACHORRA 14 de Fco Javier González González de San Vicente de la Barquera



VACA GRAN CAMPEONA TIPO NORMAL

PIPI de Isabel Cuevas Cuevas de H. de Campoo de Suso

AZA ASTURIANA DE LOS VALLES Y 5 DE JUNIO 2016



SEMENTAL TIPO CULÓN CAMPEÓN

CHAVAL de David Blanco Heras de Camaleño



TERNERA-NOVILLA TIPO CULÓN CAMPEONA

PASTORA de Máximo López Santos de San Vicente de la Barquera



VACA TIPO CULÓN CAMPEONA

ZAGALA de Rocío Gómez González de Voto

TERNERA CAMPEONA TIPO CULÓN

COPANA de José Esteban Pacheco Bustamante de Val de San Vicente

NOVILLA CAMPEONA TIPO CULÓN

PASTORA de Máximo López Santos de San Vicente de la Barquera

VACA JOVEN CAMPEONA TIPO CULÓN

PERLA I de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

VACA INTERMEDIA CAMPEONA TIPO CULÓN

GALLARDA de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

VACA ADULTA CAMPEONA TIPO CULÓN

ZAGALA de Rocío Gómez González de Voto

TIPO CULÓN

SEMENTAL DE 12 A 18 MESES TIPO CULÓN

Viso-458 de Guillermo Dubarbie Fernández de Ruesga

SEMENTAL DE 2 A 4 AÑOS TIPO CULÓN

Campeón de Isabel Cuevas Cuevas de H. de Campoo de Suso

SEMENTAL DE MÁS DE 4 AÑOS TIPO CULÓN

Chaval de David Blanco Heras de Camaleño

TERNERA 12 A 21 MESES TIPO CULÓN

Copana de José Esteban Pacheco Bustamante de Val de San Vicente

NOVILLAS DE 21-27 MESES TIPO CULÓN

Pastora de Máximo López Santos de San Vicente de la Barquera

NOVILLAS DE 27-36 MESES TIPO CULÓN

Luna de José Antonio Ortiz Pérez de Entrambasaguas

VACA JOVEN DE 36 A 42 MESES TIPO CULÓN

Perla I de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

VACA JOVEN DE 42 A 54 MESES TIPO CULÓN

Cachorrina de Manuel Saiz Mantilla (Campoo de Yuso)

VACA INTERMEDIA DE 54 A 66 MESES TIPO CULÓN

Gallarda de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

VACA ADULTA DE 7 A 9 AÑOS TIPO CULÓN

Artillera de Rocío Gómez González de Voto

VACA ADULTA DE 9 A 10 AÑOS TIPO CULÓN

Perla-Salada de Florentino Diego Gutiérrez de Ramales de la Victoria

VACA ADULTA DE MÁS DE 10 AÑOS TIPO CULÓN

Zagala de Rocío Gómez González de Voto

CONCURSO REGIONAL DE LA RAZA TORRELAVEGA, 4 Y

TIPO NORMAL



LOTE TIPO NORMAL DE ESTABLO

LOTE presentado por Isabel Cuevas Cuevas
(H. de Campoo de Suso)



LOTE DE CRIADOR TIPO NORMAL

LOTE presentado por Isabel Cuevas Cuevas
(H. de Campoo de Suso)



VACA CON CRÍA TIPO NORMAL

NARANJA II de Juan Jesús Gómez González de Arenas de Iguña



Cooperativa de Agricultores Consumidores y Usuarios
del Concejo de Gijón, S.Coop.Astur.

SERVICIO TÉCNICO VETERINARIO COOPERATIVA DE GIJÓN

ESPECIALISTAS EN REPRODUCCIÓN

- Superovulación y transferencia de embriones.
- Implantación de embriones congelados.
- Tratamiento de vacas repetidoras mediante implantación de embriones terapéuticos.
- Gestión y control reproductivo adaptado a rebaños en extensivo.
- Valoración reproductiva de sementales.

José Prendes: 689 00 67 30

STV: 985 16 89 57 • stv@lacooperativa.es

más de 30 años de experiencia profesional en el campo



FAZA ASTURIANA DE LOS VALLES

5 DE JUNIO 2016

TIPO CULÓN



LOTE TIPO CULÓN DE ESTABLO

LOTE presentado por Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso



LOTE TIPO CULÓN DE CRIADOR

LOTE presentado por David Blanco Heras de Camaleño



VACA CON CRÍA TIPO CULÓN

PERLA I de Manuel Saiz Mantilla de Campoo de Yuso

turismos · furgonetas · todoterrenos · camiones · ecológicos



MADRID - ASTURIAS - CANTABRIA

alvemaco
rent
renting&rentacar

902 18 18 50

rentacar@alvemaco.es
www.alvemacorentacar.com

XXV CERTAMEN NACIONAL DE DE LOS VALLES S



TORO NORMAL NACIONAL

CANGUES de M^a Mar Caunedo Fervienza de Somiedo



VACA CON CRÍA NORMAL NACIONAL

MONICA -Elías A. Prado Menéndez de Llanera



NOVILLA NORMAL NACIONAL

PANDORA - José Manuel Cardín Valdés de Villaviciosa



VACA NORMAL NACIONAL

FAMOSA de Diamantina Cueli Fresno de Villaviciosa



LOTE NOVILLA NORMAL NACIONAL

José Manuel Cardín Valdés de Villaviciosa



LOTE VACA NORMAL NACIONAL

Elías A. Prado Menéndez de Llanera

VACA JOVEN NORMAL NACIONAL

MODELO de Manuel Elías Prado Menéndez de Llanera

VACA ADULTA NORMAL NACIONAL

FAMOSA de Diamantina Cueli Fresno de Villaviciosa

VACA INTERMEDIA NORMAL NACIONAL

MENTIROSA de Diamantina Cueli Fresno de Villaviciosa

VACA GRAN CAMPEONA T. NORMAL NACIONAL

FAMOSA de Diamantina Cueli Fresno de Villaviciosa

TORO NORMAL LOCAL

CANGUES - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

LOTE NOVILLA NORMAL LOCAL

M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

NOVILLA NORMAL LOCAL

BOMBI - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

LOTE VACA NORMAL LOCAL

M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

VACA INTERMEDIA NORMAL LOCAL

ASTURIANA - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

VACA ADULTA NORMAL LOCAL

SALADA - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

VACA GRAN CAMPEONA NORMAL LOCAL

SALADA - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

VACA CON CRÍA NORMAL LOCAL

SALADA - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

E REBAÑOS DE ASTURIANA SOMIEDO 2016



TORO CULÓN NACIONAL

GANDUL - Marta Vega Blanco de Gozón



VACA CON CRÍA CULÓN NACIONAL

YAIZA - José Antonio García González de Corvera



NOVILLA CULÓN NACIONAL

CENTECLA - Juan Carlos González Álvarez de Somiedo



VACA CULÓN NACIONAL

MOLINERA - Ángel Martínez Suárez de Cudillero



LOTE NOVILLA CULÓN NACIONAL

José Luis Calzón Escalada de Somiedo



LOTE VACA CULÓN NACIONAL

Ángel Martínez Suárez de Cudillero

VACA JOVEN CULÓN NACIONAL

SELENA - Ángel Martínez Suárez de Cudillero

VACA ADULTA CULÓN NACIONAL

LEONA - José Antonio García González de Corvera

VACA INTERMEDIA CULÓN NACIONAL

MOLINERA - Ángel Martínez Suárez de Cudillero

VACA GRAN CAMPEONA T. CULÓN NACIONAL

MOLINERA - Ángel Martínez Suárez de Cudillero

TORO CULÓN LOCAL

PASTOR - M^a Mar Caunedo Fervienza de Villamor

LOTE NOVILLA CULÓN LOCAL

José Luis Calzón Escalada de Villar de Vildas

NOVILLA CULÓN LOCAL

CENTECLA - Juan Carlos González Álvarez de Las Morteras

LOTE CULÓN LOCAL

Manuel González Rodríguez de Villar de Vildas

LOTE VACA CULÓN LOCAL

Julia Menéndez Suárez de Villar de Vildas

VACA JOVEN CULÓN LOCAL

CACHORRA - Julia Menéndez Suárez de Villar de Vildas

VACA INTERMEDIA CULÓN LOCAL

FARAONA - Julia Menéndez Suárez de Villar de Vildas.

VACA ADULTA CULÓN LOCAL

REBECA - Juan Carlos González Álvarez de Las Morteras

VACA GRAN CAMPEONA CULÓN LOCAL

FARAONA - Julia Menéndez Suárez de Villar de Vildas

VACA CON CRÍA CULÓN LOCAL

GARBOSA - Julia Menéndez Suárez de Villar de Vildas

SUBASTA NACIONAL DE TORRELAVEGA 2016

Celebrada el día 5 de junio de 2016 contó con la presencia de 9 machos a subasta. Se vendieron los 9 machos a un precio medio de 2.233 euros, alcanzando valores comprendidos entre los 1.800 y los 2.850 euros. Algunos animales se quedaron en la provincia de Cantabria y otros se vendieron para explotaciones de Asturias y de Burgos.



SUBASTA NACIONAL DE SALAMANCA 2016



Celebrada el día 12 de septiembre de 2016 contó con la presencia de 14 machos a subasta. Se vendieron los 14 machos a un precio medio de 2.571 euros, alcanzando valores comprendidos entre los 2.000 y los 3.400 euros. Los animales fueron a los siguientes destinos Asturias, Salamanca, Guadalajara, Ávila y Zamora.

¿TIENES FOTOS DE HIJOS DE TOROS DE I.A.?

Nos las puedes enviar a este mail:
aseava@aseava.com y las publicaremos en nuestra página de Facebook

facebook.com/aseava.asturianadelosvalles/



TACO VACA ROXA

Lo natural, lo de siempre



trigo



alfalfa
deshidratada



salvado



girasol



cebada



Formulados para cubrir las necesidades nutricionales de la vaca roxa asturiana en época de pastos escasos o de deficiente calidad

Proteína.....	15%
Vitamina A.....	15.000 u.i./Kg
Vitamina D3.....	3.000 u.i./Kg
Vitamina E.....	540 mg./Kg
Biotina.....	7.50 mg./Kg
Calcio.....	1.30%
Fósforo.....	0.61%
Magnesio.....	0.37%



Calidad y Precio

Infórmate en el 608 859 593



JOSE ANTONIO RODICIO MARTÍNEZ

Participante por primera vez en el Certamen de Rebaños, principalmente porque la nueva generación de casa quería participar y esperan volver en ediciones posteriores. No ve el mundo de la ganadería con mucho futuro por las dificultades que se presentan, básicamente por falta de apoyo de las Administraciones y los recortes en las subvenciones. Tiene más de 50 animales entre grande y pequeño, sacrifica los terneros con Xata Roxa, la marca de calidad de la Asociación.

ROSARIO CABO FERNÁNDEZ

Su primera vez en un Concurso, considera que tanto la organización como la ubicación esta perfecta, no tiene muchos animales y llevan como socios unos 8 años. Cree que la ganadería es un complemento de otra actividad y que si alguien quisiera empezar de cero lo tendría muy difícil. A él le gustan y las tiene por tener algo a "que agarrarse" si la situación actual empeora.



JOSÉ ANTONIO ORTIZ PÉREZ

Socio desde hace 4 años, ya cuenta con unos 32 animales en su explotación, las terneras las cría y los machos los vende de pasteros a la Asociación. Se animó a participar en el Certamen y está muy contento por haber debutado en el mismo. Optó por esta raza por su nobleza, rusticidad y manejo. El futuro de la ganadería lo ve un poco difícil porque las Administraciones no les ofrecen muchas ayudas, aunque considera que "con pasión" todo mejorará.



JUAN JESÚS GÓMEZ GONZÁLEZ

Viene por primera vez al Concurso y lo ha visto bien, tanto la organización como los premios, aspiraba al lote pero entiende que en estos temas hay que tener compañerismo. Tiene unos 26 animales, los pequeños los vende para vida o de pasteros. Considera que como ganaderos tienen muchos problemas, tanto para el cobro de subvenciones como para las campañas de saneamiento. Ha visto el certamen como un escaparate de la Raza.



MANUEL SAIZ MANTILLA

Lleva más de 25 años en la Asociación y está satisfecho con la labor realizada por la misma, tiene unas 40 madres y vende mucho para vida. Comenta que antes de la Asturiana de los Valles probó con infinidad de razas pero ésta fue la que más le gustó. Tiene continuidad en su ganadería, comenta, aunque las Administraciones no se involucran con los ganaderos y mucho menos con las razas autóctonas. También pediría algún incentivo más para venir al Certamen, puesto que supone mucho esfuerzo para los ganaderos estar presentes en el mismo.



FRANCISCO JAVIER GONZÁLEZ GONZÁLEZ

Explotación donde la mayoría de los animales son de tipo Normal, de hecho ha llevado el premio del Semental y de la ternera-novilla, y tiene este tipo de animales por gusto personal.

Ve el Concurso como una forma de darse a conocer en otros lugares y muy estudiado y organizado. Cría la mayoría de los animales que nacen en su cuadra. Y considera que las ganaderías tienen futuro porque se incorpora mucha gente a este medio, aunque económicamente tienen que esperar mucho por las ayudas y las campañas de saneamiento les originan mucho trastorno.

INNOVACIÓN EN EL CAMPO: SISTEMA DE LOCALIZACIÓN Y MONITORIZACIÓN ANIMAL



¿Qué es STEPLA?

STEPLA es un sistema de localización y monitorización animal desarrollado para ayudar a los ganaderos.

¿Quién forma parte de este proyecto?

Los socios fundadores somos 4 y en total ya somos 11. Consideramos y creemos firmemente que tenemos un grupo de trabajo muy bueno la suma de todos hace que seamos muy competitivos ya que todos trabajamos en la misma dirección. Contamos con un ganadero (yo) y una veterinaria para el estudio del comportamiento animal; con ingenieros y físicos para el desarrollo de la tecnología; y disponemos de nuestro propio equipo de fabricación.

¿Por qué consideras que lo que hacéis es muy competitivo en el mercado?

Porque todos los que formamos STEPLA (operarios, ingenieros, administrativos, ...) tenemos como único objetivo el desarrollo de un producto que mejore la ganadería en extensivo. Nosotros no sólo desarrollamos un sistema que localiza a los animales, tratamos de que el sistema pueda ayudar a los ganaderos a mejorar la explotación y su rentabilidad.

¿Por qué decidisteis emprender este viaje?

El proyecto salió a la luz como ayuda en mis tareas como ganadero ya que en un año llegué a perder el 8% de los animales y no disponía de ninguna herramienta económica para que no volviera a suceder, todo esto unido a que parte del equipo lleva trabajando junto más de una década siempre enfocados en el I+D de productos tecnológicos nos llevó a estar dónde estamos actualmente.



<https://stepla.es/>

Rubén Blanco Carrera

608 165 693

rblanco@sensowave.com

¿Qué ofrecéis?

La principal función es la localización de los animales, pero no hacemos sólo eso, también los monitorizamos a través de diferentes sensores. Nuestros algoritmos analizan el estado de cada animal y los compara con el resto de animales de la explotación para detectar anomalías. También integramos una serie de módulos en nuestra plataforma para ayudar con la gestión documental de la ganadería como puede ser la gestión de celos, partos, vacunas, gastos, etc.

Explícanos brevemente cómo funciona el sistema

Nuestro sistema va integrado en un collar el cual se instala en el cuello del animal, una vez colocado en el animal ya está listo para funcionar. Uno de nuestros logros es que conseguimos al menos 1 año de batería, para ello, lo que hacemos es enviar la localización y la actividad del animal cada media hora. Nuestra plataforma muestra multitud de información al usuario, por ejemplo, el usuario puede crear todos

aquellos recintos y fincas que desee con la idea de que sea avisado de que un animal entre o salga de este, se puede ver el recorrido que han realizado los animales las últimas horas, así como gráficas de actividad, de distancia recorrida o de descanso, tenemos un módulo dónde se pueden gestionar a los animales individual o colectivamente, editando datos, introduciendo celos, vacunas o gastos. Además, vamos a empezar a enviar informes mensuales del estado de los animales a nuestros usuarios donde van a poder ver un resumen de la situación tanto de los animales como de la explotación.

¿Cómo localizáis a los animales?

Eso es relativamente sencillo, recogemos la información de nuestro GPS y la procesamos para enviarla por una red segura e independiente para posteriormente ser analizada por nuestros algoritmos y presentárselo al ganadero de una forma sencilla en un mapa.

Anteriormente indicaste que teníais una veterinaria en vuestro equipo, ¿qué os aporta?

Como hemos indicado, no solo localizamos a los animales por lo que francamente nos aporta mucho, ella trabaja desde el SERIDA ayudándonos a estudiar el comportamiento de los ani-

males detectando todos aquellos eventos que son importantes, transmitiéndonos toda esa información para que nosotros la podamos procesar y convertir en algoritmos de detección automática de todo aquello que tenga relevancia.

¿Para qué tipo de ganaderías está destinado?

Donde mayor rendimiento obtendrán nuestros usuarios es en las ganaderías de extensivo pero también se puede trabajar en ganaderías de semi-extensivo como es el caso del SERIDA con el que tenemos un acuerdo de colaboración para la mejora en la detección de los diferentes comportamientos de los animales para luego incorporarlos a todos los ganaderos, o como las explotaciones de ASEAVA, donde hemos realizado con éxito una prueba en campo para localización de animales.

¿Con qué animales podemos utilizarlo?

Ahora ofrecemos los servicios para vacas, caballos, ovejas y cabras y estamos implementando el sistema para que se pueda utilizar en cerdos.

¿Funciona en cualquier lugar?

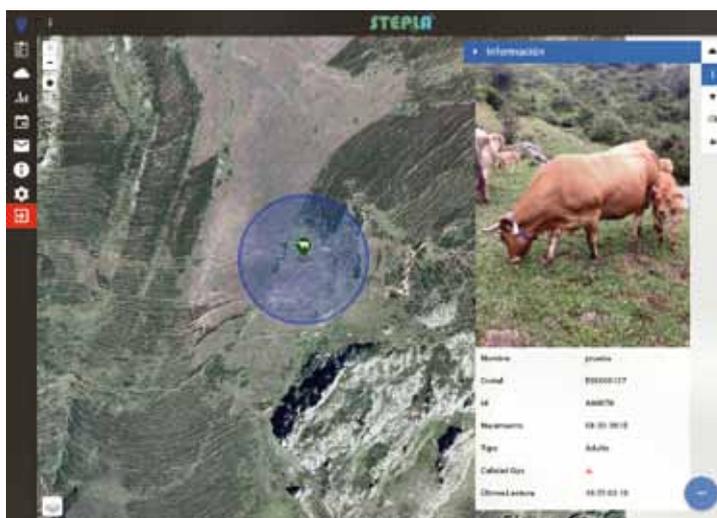
Estamos trabajando para que así sea, ahora mismo la cobertura a nivel nacional supera el 70% del territorio y en breve vamos a implementar una solución para dar soporte a todos aquellos usuarios que no puedan beneficiarse del sistema por carencia de cobertura. Por ejemplo, en las explotaciones de ASEAVA que hemos probado, salvo en una la cobertura era perfecta, pero tenemos soluciones para que, si en una zona hay menos cobertura, se arregle. Trabajamos de forma individual con cada cliente para ofrecerles la mejor solución.

En el caso de explotaciones grandes, ¿habría que poner un collar a cada animal?

No tiene por qué, depende de las necesidades de cada usuario, hay usuarios que lo utilizan para controlar a sus animales en pastos comunales, otros para controlar los partos, otros quieren evitar robos o localizar daños de fauna salvaje, cada usuario tiene una necesidad y nosotros intentamos ayudar a todos, también es cierto que de cuantos más equipos disponga el ganadero mayor beneficio obtendrá del sistema ya que hay eventos que solo se pueden detectar cuando se dispone de varios animales con collar.

¿Qué necesitamos para acceder a la plataforma?

Pues tenemos un sistema multiplataforma con aplicaciones na-



tivas en Android y en iOS y para ordenadores podemos acceder mediante un navegador de internet. Esta plataforma es un sistema vivo que va nutriéndose de las observaciones que realizan nuestros colaboradores, para poder dar una herramienta potente a los ganaderos.

¿Ofrecéis ayuda y soporte técnico?

Por supuesto, sin ello no tendríamos sentido, es una de nuestras esencias, intentamos mejorar cada día desde la base para poder ofrecerle al ganadero lo mejor y ayudarle en todo lo posible.

¿Por qué vosotros y no la competencia?

Bueno, realmente el usuario es libre de elegir qué sistema utilizar pero como elemento diferencial yo recalcaría que nuestro sistema trabaja con una batería con una duración de

al menos 1 año de trabajo, además, creemos que los precios tanto de los equipos como del acceso a nuestros servicios son muy competitivos. Desde el principio hemos tratado de trabajar codo con codo con los ganaderos y creemos que disponemos del mejor sistema para la monitorización y localización de animales en extensivo.

Seguiréis innovando y mejorando el sistema o consideraréis que no hay margen de mejora.

Como ya hemos dicho, el equipo fundador lleva más de 10 años trabajando en I+D y lo seguirá haciendo. Seguiremos trabajando duro para que nuestros usuarios se encuentren lo más satisfechos posible. Ahora mismo tenemos 2 fuentes de investigación muy fuertes pero no puedo darte más información al respecto.

¿No puedes hacernos una pequeña introducción?

De veras que no puedo, pero sí te puedo decir que revolucionaremos el mercado en cuanto lo tengamos integrado en nuestra plataforma. El objetivo es, "no solo" saber dónde está el animal si no saber "cómo está" y "qué está haciendo".

Para hacernos una idea, ¿qué precio tiene este sistema?

Yo como ganadero sé cómo está la situación actual entorno a las ganaderías por lo que intentamos ofrecer un sistema lo más económico posible, además, hemos cerrado un acuerdo con ASEAVA para que todos los asociados disfruten de un descuento especial del 20% por lo que el precio que van a encontrar los asociados será de 119,96 € más IVA.

COMANCHE

COMANCHE I.A.
AV-362074-RD

ROMERO AV-353936-RD

COMANCHE 4060 AV-345140-RD

LLAVANERA AV-318049-RD

GALANA AV-352206-RD

CALZÓN I.A. AV-321838-RD

NAVARRA AV-309518-RD



DATOS DEL SEMENTAL

Nombre: COMANCHE I.A.

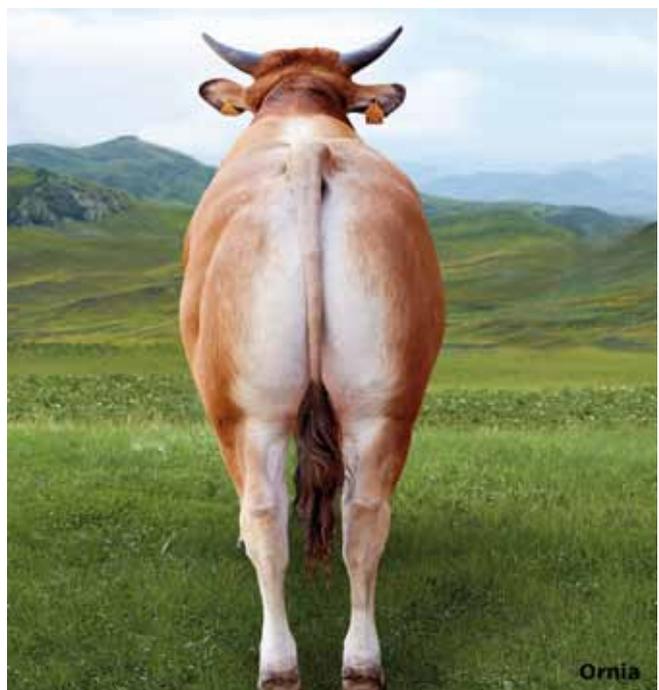
Crotal: AV-362074-RD

Fecha de nacimiento: 07/03/2014

Clave I.A.: 225256

CRIADOR: SERGIO SÁNCHEZ CALVO

LOCALIDAD: LA FELGUERINA, CASO



FOTOS ORNIA

REY

REY I.A.
AV-362091-RD

FLORO AV-320390-RD

TRABANCO I.A. AV-313159-RD

PERLA AV-324622-RD

CAMPEONA AV-303580-RD

PASTOR CN-73996-RD

PERLA AV-51123-RD



Ornia

DATOS DEL SEMENTAL

Nombre: REY I.A.
Crotal: AV - 362091 - RD
Fecha de nacimiento: 30/03/2014
Clave I.A.: 225258

CRIADOR: AMADO REY FERNÁNDEZ

LOCALIDAD: VILLAR DE VILDAS - SOMIEDO



Ornia

FOTOS ORNIA

BRC

Los pasados 22 y 23 de septiembre, Xata Roxa volvió a superar la auditoría BRC, esta vez con la máxima nota posible AA.



NUEVO FORMATO, MISMO PRODUCTO

Presentación de Conservas Astursabor, platos precocinados con el sello 100% Raza Autóctona.



ENCUENTRO DE MAYORES DE GOZÓN



El día 17 de Septiembre, Xata Roxa ofreció una degustación de parrilla a los asistentes del encuentro de mayores de Gozón, que se celebró en el Área Recreativa de Moniello.

FERIA HOLANDA

En Julio participamos en una Feria de productos agroalimentarios españoles en Holanda, con el fin de promocionar Xata Roxa en los Países Bajos, con una muy buena acogida por parte del público asistente.



FIRMA CONVENIO CON LA CONSEJERÍA

El 20 de Junio se firmó en la Consejería de Desarrollo Rural el Convenio para el fomento de las Razas Autóctonas Asturianas, conjuntamente con el resto de Razas autóctonas asturianas.



LA ASCENSIÓN



Durante la feria de la Ascensión, estuvimos presentes con ejemplares de la Raza Asturiana de los Valles y unos paneles informativos sobre la Raza y sus características.

NACIMIENTOS PROYECTO IDI TRANSFERENCIA EMBRIONARIA

Han comenzado a nacer los primeros animales del Proyecto IDI de fecundación in Vitro dirigida, con muy buenos resultados.



JORNADA TÉCNICA CAMPOASTUR

El pasado mes de mayo se celebró en Cangas del Narcea una Jornada Técnica de Campoastur en la que participamos con una charla sobre las características morfológicas de la Raza Asturiana de los Valles.



JUNTA GENERAL DE FEAGAS



El 17 de mayo asistimos a la Asamblea General de Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto FEAGAS que se celebró en Madrid.



¿Aún no tiene
asegurado
el saneamiento?

NUEVO

Seguro de Explotación

Ganado Vacuno

Reproductor y Recría

Incluye nuevas garantías adicionales:

- Prolificidad en aptitud cárnica.
- Pérdida de calidad de la leche en aptitud láctea ...



El seguro de los que están más seguros

PARA SUSCRIBIR SU SEGURO DIRÍJASE A: MAPFRE ESPAÑA, CÍA. DE SEGUROS Y REASEGUROS • AGROPELAYO SOCIEDAD DE SEGUROS S.A. • SEGUROS GENERALES RURAL • CAJA DE SEGUROS REUNIDOS (CASER) • PLUS ULTRA SEGUROS • ALLIANZ, COMPAÑÍA DE SEGUROS • UNIÓN DEL DUERO, CÍA. DE SEGUROS • MUTUALIDAD ARROCERA DE SEGUROS • CASER MEDITERRÁNEO SEGUROS GENERALES • HELVETIA CÍA. SUIZA S.A. DE SEGUROS • BBVASEGUROS, S.A., DE SEGUROS • GENERALI DE ESPAÑA, S.A. SEGUROS • CAJAMAR SEGUROS GENERALES S.A. • AXA SEGUROS GENERALES • SEGUROS CATALANA OCCIDENTE • ASEFA, S.A. SEGUROS • FIATC, MUTUA DE SEGUROS Y REASEGUROS • REALE SEGUROS GENERALES • MGS SEGUROS Y REASEGUROS S.A. • AGROMUTUA-MAVDA, SDAD. MUTUA DE SEG. • MUSSAP, MUTUA DE SEGUROS • PELAYO, MUTUA DE SEGUROS A PRIMA FIJA • SANTA LUCÍA, S.A. CÍA DE SEGUROS

NUEVO SEGURO PARA EXPLOTACIONES DE GANADO VACUNO

Desde el pasado 1 de junio los ganaderos que lo deseen tienen a su disposición las nuevas modalidades de seguros de ganado, a través de las cuales el asegurado cuenta con una gran flexibilidad y con una mayor posibilidad de elección, permitiendo así a cada ganadero confeccionar un seguro adaptado a las necesidades de su explotación.

Así, el nuevo Seguro para Explotaciones de Ganado Vacuno de Reproducción y Producción, incluye numerosas NOVEDADES muy ventajosas para el ganadero y

que, no solo mejoran las coberturas sino que, además, facilitan la gestión de los seguros:

- Además de incluir nuevas coberturas, se unifican 3 líneas de seguro en una sola, dando como resultado el actual Seguro para Explotaciones de Ganado Vacuno de Reproducción y Producción.

- El ganadero contrata una Garantía Básica, que incluye los riesgos que potencialmente pueden provocar más daño en las explotaciones:

Saneamiento ganadero básico: por tuberculosis bovina, brucelosis bovina, leucosis enzoótica bovina y perineumonía contagiosa bovina.

Fiebre aftosa.

Encefalopatía Espongiforme Bovina.

Riesgos climáticos.

Ataque de animales.

Mortalidad masiva.

Pérdida de animales productivos por mortalidad masiva.

Podrá ir aumentando las coberturas del seguro a través de las

numerosas garantías adicionales (hasta 17). Esto le permite elegir aquellas que, por las características de su explotación, le puedan preocupar.

- Se incluye como garantía adicional el saneamiento extra, de forma que puede ampliar el incluido en la garantía básica, con una mayor indemnización por animal y una compensación añadida por sacrificio de reproductores.

- Permite contratar las coberturas para la retirada y destrucción de animales muertos como una garantía adicional.

- Los accidentes individuales no incluidos en la garantía básica se pueden asegurar como garantía adicional.

- Mayor libertad para el ganadero a la hora de escoger coberturas:

- Permite asegurar de forma independiente garantías que antes iban unidas como parto y accidentes o mamitis y parto.

- Posibilidad de contratar por separado las coberturas para la madre y las coberturas para la cría.

- La garantía para la cría es más amplia con la nueva modalidad del seguro, ya que ahora abarca desde su nacimiento hasta el mes de edad. Algunas de las antiguas líneas de seguros solo garantizaban las primeras 24 horas de vida de la cría.

- Se incorporan garantías nuevas como adicionales:

- Disminución de la prolificidad, en el caso de las explotaciones de aptitud cárnica.

- Pérdida de calidad de la leche para explotaciones de aptitud láctea.

- Se incluye una garantía de mortalidad, que sustituye a la de "exceso de mortandad" y que se puede contratar de forma independiente para animales productivos y no productivos en explotaciones de aptitud cárnica.

- Las explotaciones de aptitud cárnica pueden contratar la garantía adicional de mamitis, dando cobertura a las vacas primíparas.

- Las explotaciones lácteas con una producción anual media superior a 10.000 kg, podrán asegurar sus animales a un valor superior aunque no estén en control lechero o no sean puros.

- Las explotaciones lácteas que tengan un índice ICO entre los 200 mejores, podrán asegurar todos sus animales considerándolos de alta valoración.

- Posibilidad de domiciliar las primas y las indemnizaciones directamente en la cuenta del asegurado, lo cual agiliza su recepción, tanto para las compañías aseguradoras como para el ganadero.

- Permite contratar la modalidad renovable del seguro.

En definitiva, cada año tratamos de adaptar los seguros a las necesidades de los ganaderos. Así, este seguro se perfila como una herramienta eficaz para la gestión de los riesgos a los que están expuestas las explotaciones de ganado vacuno, facilitando al ganadero la continuidad de su actividad en caso de siniestros graves.

HISTORIAS PARA EL RECUERDO

Primer trasplante de embriones de la Raza Asturiana de los Valles en Cantabria



Diputación Regional de Cantabria
 UNIDAD DE TRASPLANTE DE EMBRIONES
 Sierrapando, s/n. Tf: 88 15 51

CERTIFICADO DE RECOGIDA DE EMBRIONES

Propietario: MANUELA COSIO
 Dirección: UNQUERA

Raza: AS V
 Donante: SABRINA Nº: VT-6002
 Semental: CARRILLO Nº: LE-6045-RN

Firma: *Santos de Argüello* Código equipo: E1039

Codigo colecta: 90009
 Fecha inseminación: 4- 4-1
 Fecha de colecta: 12- 4-1
 Transferibles: 5
 No transferibles: 0
 Degenerados: 0
 No fecundados: 0
 TRASF. EN FRESCO: 0
 CONGELADOS: 5

CERTIFICADO DE TRASPLANTE DE EMBRIONES CONGELADOS

MEL	Ganadería	Receptora	Embrion	Est	Ca	Div	Zona	Comentario
			DRC-B-30	6	2	NO	ENTERA	??
EL COLLAU	438919	5						
EL COLLAU	0-724616	3	DRC-B-29	4	1	NO	ENTERA	??
EL COLLAU	PERDIDO		DRC-B-28					??
EL COLLAU	S.C.	1	DRC-B-27	4	1	NO	ENTERA	??
EL COLLAU	438921	7	DRC-B-26	6	1	NO	ENTERA	??

En el año 1990 se realizó el primer trasplante de embriones de la Raza Asturiana en Cantabria.

Fernando Sánchez, de Pechón, utilizó embriones provenientes de la vaca Sabrina (VT-6002-RF), hembra del Registro Fundacional de la Raza y el semental Carrillo (LE-4065-RD) ambos de la ganadería de José Sainz Cosío.

Como receptora actuó una hembra frisona.



Diputación Regional de Cantabria
 Responsables: Santos de Argüello Díaz (Col: 261)
 Servicio de Producción Animal

Firma: *Santos de Argüello* Código equipo: E1039

Tf: (942) 88 15 51



EL CAMPO
 22 de febrero de 1990

34
Trasplante de embriones y manejo deben ir juntos

Para obtener resultados óptimos en la mejora ganadera...

de las vacas donantes y vacas receptoras...

Novillas vírgenes...

El primer trasplante de embriones de la raza Asturiana de los Valles en Cantabria se realizó en el año 1990...

APOYA A AINHOA, COLABORA CON LA INVESTIGACIÓN DEL SÍNDROME DE RETT

Esta grave enfermedad neurológica afecta sobre todo a niñas ya que está ligada al cromosoma X como es el caso de la pequeña Ainhoa

Aun siendo una enfermedad poco conocida y de las denominadas raras, es la causa de retraso mental más frecuente en niñas después del Síndrome de Down, afectando a una de cada 10.000 niñas nacidas vivas. Se calcula que en España hay unas 2.400 niñas diagnosticadas.

Son niñas que, a pesar de nacer aparentemente bien, tienen una mutación genética que se manifiesta entre los 6 y los 18 meses de vida, y les impide tener control sobre su cuerpo, no tienen autonomía y se sumergen en un proceso autístico.

No hablan, no pueden usar las manos, muchas no pueden andar, tienen graves problemas para comunicarse, sufren crisis epilépticas, escoliosis, problemas digestivos, trastornos del sueño y un largo etcétera de afecciones.

Imaginaros los síntomas del autismo, parálisis cerebral, parkinson, epilepsia y desórdenes de ansiedad en una sola niña..., eso es el Síndrome de RETT

En Asturias existe la Asociación Rettando al síndrome de RETT, cuyos donativos se destinan íntegramente al Hospital San Juan de Dios de Barcelona, único sitio en España donde se investiga la enfermedad.

SI QUIERES COLABORAR:

SabadellHerrero:

ES44 0081 5061 2000 0106



EL SÍNDROME DE RETT Y LOS ANIMALES

De sobra es conocida la terapia con animales en enfermedades neuronales, y este caso, por su cercanía, nos ha llegado al corazón.

Ainhoa tiene 4 añitos y es una asidua de los Concursos de Ganado de la Raza Asturiana de los Valles. Podemos verla con su toro Gandul, en muchos de ellos, siempre abrazada al semental y acompañando a su madre en las entregas de premios. Como nos cuenta Marta, su madre, el sistema neurológico de Ainhoa se



conecta y se desconecta, y muchas veces esa conexión se produce con Gandul.

Felicidades Princesita Ainhoa!.



SOLIDARIDAD GANADERA

En agosto nos hacíamos eco en las redes sociales de la trágica noticia de la muerte de 7 vacas por un rayo en Cangas del Narcea, y de la iniciativa de vecinos y amigos de activar una hucha solidaria.

Gracias a la colaboración ciudadana, Casa Carroubo de Cangas del Narcea ha conseguido reponer estos animales y quiere manifestar su más profunda gratitud a todas las personas que se interesaron por su situación y colaboraron para que salieran adelante.

desde 1975



SUROCCIDENTE



Canter

CANGAS DEL NARCEA

T. 985 81 21 00

**40 años de experiencia al servicio
de la ganadería asturiana**



Cuenta Agro Sin Comisiones

Todas las facilidades para tu día a día.

- **Sin comisiones**
 - De **mantenimiento y administración** de cuenta.
 - **Ingreso de cheques** en € domiciliados en entidades de crédito españolas.
 - **Emisión de transferencias** en € a países de la UE (incluido España).
- Límite: 15 transferencias/trimestre desde oficina. Sin límite si se realizan a través de banca por internet.
- **Tarjetas** de débito y crédito VISA **gratuitas**, solo por usarlas una vez al mes (o 12 veces al año).
- **Tarjeta gasóleo bonificado** gratuita.
- Acceso a **condiciones especiales en otros productos y servicios**.

Condiciones aplicables a clientes que canalicen el movimiento de su actividad agroganadera a través de la Entidad, para lo cual deben reunir dos características:

1. Domiciliación de 3 recibos, siendo uno de ellos el de la Seguridad Social-Autónomos;
2. Ingreso mensual de 600 € (o trimestral equivalente) o bien, mantenimiento de un saldo medio de 1.500 € en el periodo de liquidación de la cuenta.

Préstamo Anticipo PAC 0%

Permite disponer anticipadamente del importe de las subvenciones de la PAC domiciliadas en la Entidad.

- **Tipo de interés: 0%.**
- Comisión de gestión: 1,00% sobre el importe anticipado.
- Duración: hasta que se produzca el cobro de la subvención (máximo = 12 meses).

TAE: 1,007%. Condiciones aplicables hasta 28/02/2017.

Líneas de financiación preferente

- **Nueva incorporación:** instalación de jóvenes agricultores/ganaderos.
- **Planes de Mejora** de la explotación.
- **Compra y cebo de terneros.**

Líneas sin coste para el ganadero:

- **Anticipo indemnización** por **daños ocasionados por el lobo.**
- **Anticipo indemnización** por **vacío sanitario.**

Fraccionamiento prima AGROSEGURO

Le facilitamos el pago de la prima de su Agroseguro en 12 cuotas mensuales

- **Cuotas mensuales** sin recargo por fraccionamiento.
- Comisión de gestión: 30€
- **TAE: 1,865%***. TIN=0%. Calculada para un préstamo por importe de 3.000 € a 12 meses, con una comisión de apertura de 30€. Cuota mensual =250€. Importe total adeudado =3.030€

*La TAE varía en función de la duración del anticipo: TAE desde 0,34% (para importe de 16.000€ a un plazo de 12 meses) hasta 23,82% (para un importe de 500€ a un plazo a 6 meses). Incluye comisión de gestión de 30€.

Seguros: SERIE VERDE

Una serie de productos aseguradores exclusivos para agricultores y ganaderos, con las mejores coberturas y al mejor precio.

Actualmente incluye:

- **Seguro hogar Serie Verde**
- **Seguro accidentes Agricultores y Ganaderos**
- **Seguro de Vida Rural Vital Serie Verde**
- **Seguro Multirriesgo Agrícola (AGROPyme):**
- **Seguro Maquinaria Agrícola**
- **Plan de pensiones RGASerieVerde**

Estás en
TuCaja



CAJA RURAL
DE ASTURIAS