

Acción Cooperativa



Jornada AgroBank
Presente y futuro del
sector agroalimentario

Movilizaciones
El sector agrario se
manifiesta en toda España

Cátedra Grupo AN
Vuelven las actividades
presenciales

EL CAMPO REVERDECE CON LA LLEGADA DE LA PRIMAVERA

La climatología de las últimas semanas mejora las expectativas
de la campaña de cereal



Nitrogenados con SDCD

El nitrógeno con inhibidor de la nitrificación más eficiente y completo para tus cultivos

Aplicando nitrógeno con SDCD conseguimos...

Proteger el Medio Ambiente y las Zonas Vulnerables

Asegurar la máxima cosecha al menor coste

Mayor sostenibilidad por su acción prolongada de liberación

Aportar calidad a la cosecha y un mayor desarrollo del cultivo



Fertilizantes con nitrógeno directamente disponible

Los fertilizantes DAN combinan los beneficios de las dos formas simples de nitrógeno reactivo, nítrico y amoniacal, las únicas asimilables por el cultivo.

+ eficiencia + rendimiento + proteínas + fiabilidad - pérdidas - huella de carbono

Protección contra:



Fertiberia Creciendo juntos.

C. Agustín de Foxá, 27, Plantas 8-11, 28036 Madrid
Telf.: (34) 91 586 62 00 • E-mail: fertiberia@fertiberia.es



Índice

- p.4-
Movilizaciones del campo
- p.8-
Alfredo Arbeloa en la Jornada AgroBank
- p.11-
El precio de la guerra
- p.12-
Mujeres cooperativistas en el Parlamento
- p.14-
Asamblea Anual de Vitartis
- p.16-
Referentes de liderazgo femenino
- p.18-
Evolución de la campaña de cereal
- p.22-
Nuevas gasolineras de AN Energéticos
- p.23-
El Grupo AN, en Agroexpo
- p.24-
Actividad presencial de la Cátedra Grupo AN
- p.26-
Seminario de descarbonización
- p.28-
Colaboración con Fundación Ilundain
- p.30-
InnovAN
- p.32-
Tablón de anuncios
- p.34-
Congreso de Innovación en la Verdura

Editorial

El precio de la guerra

Sin entrar en mucho detalle sobre la guerra en Ucrania, a todo el mundo nos llama la atención que asistimos al conflicto en directo como nunca antes en la historia, con información minuto a minuto, emulando casi la narración de un acontecimiento deportivo. La sobreexposición anestesia y va mermando nuestra capacidad de sorpresa ante hechos que nunca deberían dejar de sorprendernos, pero el exceso informativo siempre provoca desafección.

¿Qué acaba pasando? Que nos importan más las cuestiones prácticas que nos afectan en el día a día que la cifra creciente de personas fallecidas y familias destrozadas y desplazadas de sus hogares en Ucrania. Así, corremos el riesgo de que nos preocupe más el precio de las cosas que pagamos que el coste en vidas que tiene la guerra. Es normal... ¿Es normal? En cierto modo, sí. Sentimos que no podemos hacer mucho por algo que ocurre a miles de kilómetros, y mientras tenemos que seguir comprando y vendiendo alimentos, echando gasolina y quitando de aquí y poniendo allá para poder continuar con nuestra vida normal.

El panorama actual nos deja una escalada de precios sin precedentes en un contexto volátil e impredecible. La duración del conflicto va a poner a prueba la capacidad de adaptación y de supervivencia económica para muchos. Y a todo esto hay que sumar la reciente huelga del sector del transporte, que complica un poco más la situación. Al menos podemos decir que la pandemia nos da algo de tregua, a ver si ya se convierte en paz definitiva y no tenemos que librar más batallas contra el maldito bicho. Esto último se ha traducido, entre otras cosas, en la recuperación de eventos presenciales, jornadas, encuentros y foros en los que el sector reflexiona sobre el presente y el futuro. Poder hacerlo de nuevo acompañados, con cercanía física, no es lo de menos.



Esta publicación no se identifica necesariamente con las opiniones de sus colaboradores.

Queda autorizada la reproducción de nuestros artículos, citando la procedencia.

Las imágenes incluidas en la revista han sido tomadas en actos de interés público, o con consentimiento previo por parte de las personas retratadas. Las imágenes se conservarán íntegramente sin cederse a terceros, mientras los retratados no ejerzan el derecho de cancelación sobre las mismas. (Más información en www.grupoan.com/derechos).

ACCIÓN COOPERATIVA

Campo Tajonar s/n. 31192 Tajonar.
Navarra. T. 948 299 400 // F. 948 299 420

Sigue toda la actualidad del Grupo AN en redes sociales:

revista@grupoan.com
www.grupoan.com

Edita: AN, s.coop.

Presidente: Francisco Arrarás.

Consejo de Redacción:

Alfredo Arbeloa, José Miguel Zabaleta, Juan Luis Celigueta, Rafael Castejón, Raquel Sesma, Iokin Zuloaga, Fernando Flamarique, Natxo Simón, Carlos Valencia, Iosu Larraza, Javier Mateo, Maite Muruzábal, Chari Mancini, Sara Esparza, Eva Aoiz.

Coordinación y Dirección

Técnica: Jaime González.

Diseño: Crealia, marketing efectivo.

Impresión: Eureka Papel.

Depósito Legal: NA 341-1988. Revista Decana de la Comunidad Foral Navarra. Fundada en 1910. Antigua "Acción Social de Navarra". D.L. 23-1958.



La manifestación de Madrid durante su paso por el Paseo de la Castellana. FOTO: Cooperativas Agro-alimentarias de España

Tajonar • María Sánchez

El mundo rural se moviliza

En los últimos meses, el sector agrario ha organizado numerosas concentraciones por toda España para defender y poner en valor el medio rural

A comienzos del año 2020, agricultores y ganaderos recorrieron con sus tractores los centros urbanos de las principales ciudades españolas para pedir unas mejores condiciones para el sector agrario. La llegada de la pandemia y el confinamiento frenaron estas concentraciones que, dos años más tarde, han vuelto a tener lugar en numerosas localidades para reivindicar un futuro para el mundo rural y las actividades que lo sustentan. El colofón de las movilizaciones regionales de estos dos últimos meses ha sido la multitudinaria manifestación celebrada en Madrid. Bajo el lema "El mundo rural despierta", 500.000 personas, según las organizaciones convocantes, han reclamado al Gobierno soluciones urgentes y un plan de choque con medidas para el campo.



Una de las tractoradas organizadas durante los últimos meses

A lo largo de los primeros meses del año, el sector agrario ha realizado manifestaciones en multitud de ciudades españolas. Con estas protestas, los agricultores y los ganaderos han dado continuidad a la campaña de movilizaciones que iniciaron en 2020 y que se vio paralizada con la llegada de la pandemia. Dos años después de que el mundo rural se hiciera oír en las calles de más de cuarenta ciudades españolas, las organizaciones convocantes de esas marchas consideran que los problemas del sector se han agravado, lo que ha provocado una serie de protestas que han llenado de nuevo los centros urbanos de agricultores, ganaderos y tractores.

Durante el mes de enero tuvieron lugar las primeras tractoradas en Madrid, Logroño y Salamanca; en febrero se intensificaron las concentraciones celebrándose en localidades como Murcia, Ciudad Real, Sevilla o Valencia; y en el mes de marzo se organizaron manifestaciones en Don Benito, Málaga, Pamplona, León, Valladolid, Cádiz, Segovia y Ávila, entre otras ciudades. La culminación de estas movilizaciones agrarias fue la marcha del 20 de marzo en Madrid, donde se produjo una concentración multitudinaria de agricultores, ganaderos y otras personas del mundo rural procedentes de todo el territorio nacional.

La manifestación celebrada en Pamplona el 3 de marzo fue secundada por las principales organizaciones agrarias de la comunidad foral: la Unión de Agricultores y Ganaderos de Navarra (UAGN), la Unión de Cooperativas Agroalimentarias (UCAN) y el sindicato Euskal Herriko Nekazarien Elkartasuna (EHNE). Miembros del Consejo Rector del Grupo AN asistieron a la movilización, que congregó a cerca de 2.000 personas y alrededor de 200 tractores que recorrieron las principales calles de la capital navarra. La marcha finalizó frente a la Delegación del Gobierno de Navarra, donde el presidente de UAGN, Félix Bariáin, el de UCAN, José María Martínez, y el de EHNE, Fermín Gorraiz, expusieron un documento con las reivindicaciones del sector que prepararon para entregarlo en la delegación.

Por otro lado, con motivo de la apertura de Agroexpo, en Don Benito, Badajoz, unos 2.000 agricultores y ganaderos de la región se manifestaron frente al acceso de la feria y realizaron una inauguración simbólica de esta edición leyendo un manifiesto con sus reivindicaciones.



Cerca de 200 tractores recorrieron las calles de Pamplona



La manifestación de Pamplona fue respaldada por primera vez por las principales asociaciones agrarias de la comunidad



La marcha finalizó en la plaza de Merindades con la lectura de un manifiesto



De izquierda a derecha: José Javier Pagola y Francisco Arrarás, secretario y presidente del Grupo AN, respectivamente, en el punto donde concluyó la manifestación



Los manifestantes de Extremadura en la entrada de la feria Agroexpo

Algunas de las manifestaciones más relevantes en Castilla y León tuvieron lugar en Segovia, con una movilización de más de 300 personas a los pies del acueducto; en León, donde cerca de 300 agricultores realizaron una marcha por las calles de la capital; y en Valladolid, con una concentración de medio millar de agricultores y ganaderos acompañados por más de 200 tractores y otros vehículos.

Como cierre de todas las movilizaciones celebradas en las distintas ciudades españolas, el pasado 20 de marzo se desarrolló una multitudinaria manifestación en Madrid bajo el lema "El mundo rural despierta". Agricultores, ganaderos, regantes y cazadores procedentes de todas las comunidades autónomas se concentraron en defensa de un futuro para la actividad agraria y el mundo rural. Las organizaciones convocantes cifraron la participación en más de 500.000 manifestantes, cifra que la Delegación del Gobierno estimó en 150.000 personas.

En esta ocasión, la Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA), la Coordinadora de Asociaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG), la Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA), la Real Federación Española de Caza (RFEC), la Real Federación de Asociaciones de Ganado Selecto (RFEAGAS), la Unión de Criadores de Toros de Lidia (UCTL) y la Alianza Rural se unieron para manifestarse de forma conjunta.

En concreto, los convocantes denunciaron la situación de asfixia económica que padece el mundo rural y defendieron un plan de choque integral, así como la aplicación de la Ley de la Cadena Alimentaria y una PAC y un plan estratégico más justos para abordar la pérdida de renta de las explotaciones agrícolas y ganaderas.



La movilización de Don Benito finalizó con la lectura de un manifiesto con las reivindicaciones



Ángel Villafranca, presidente de Cooperativas Agro-alimentarias de España, durante la lectura del manifiesto en Madrid. FOTO: Cooperativas Agro-alimentarias de España

En Madrid tuvo lugar la manifestación más numerosa con participantes de todas las comunidades autónomas. FOTO: Cooperativas Agro-alimentarias de España



REIVINDICACIONES DEL MEDIO RURAL

Las organizaciones convocantes de la manifestación de Madrid plantearon una veintena de reivindicaciones en defensa del mundo rural, su cultura y tradiciones. Entre todas ellas, las más relacionadas con la actividad agrícola y ganadera fueron:

- Adecuados servicios sociales y sanitarios en el medio rural y desarrollo de planes educativos, formativos y de empleo que permitan el mantenimiento de la España rural.
- Plan de choque ante el incremento de los costes de producción agrarios y aplicación de la Ley de la Cadena Alimentaria para garantizar que los precios cubran los costes de producción.
- Una PAC y un plan estratégico más justos, que aborden la pérdida de renta de las explotaciones agrícolas y ganaderas.
- Controlar que las importaciones cumplen las normativas vigentes en el interior de la Unión Europea.
- Unas condiciones de contratación laboral que permitan la temporalidad y estacionalidad intrínsecas del sector agrario.
- Desarrollo de seguros agrarios que se puedan asumir por las explotaciones.
- Planes hidrológicos adaptados al futuro del sector agrario que aseguren el agua para el riego y garanticen la producción de alimentos, con más inversiones de regadíos, así como un reparto más justo entre las explotaciones.
- Reducción de las tarifas eléctricas que están ahogando al mundo rural y aplicación de la doble potencia en el sector agrario, tal y como se recoge en la ley, así como la aplicación de un IVA reducido para suministros de riego.
- Inversión en obras hidráulicas de regulación para reforzar la lucha contra el cambio climático y mitigar sus efectos, como las inundaciones y las sequías.
- Planes que permitan la incorporación de jóvenes agricultores.

EL GRUPO AN MUESTRA SU APOYO

Coincidiendo con la manifestación realizada en Pamplona el jueves, 3 de marzo, distintos centros de trabajo del Grupo AN en la Comunidad foral pararon su actividad para mostrar su apoyo a las reivindicaciones del sector agrario.



Trabajadores del Grupo AN a las puertas de las oficinas centrales en Tajonar



La plantilla de Caceco, durante el paro de apoyo a las movilizaciones



El personal del Centro Hortofrutícola de Tudela en la entrada de las instalaciones

Alfredo Arbeloa, director general del Grupo AN, realizó la primera ponencia de la Jornada AgroBank



Tajonar • Chari Mancini

El Grupo AN plantea el presente y futuro del sector agroalimentario en la Jornada AgroBank

Alfredo Arbeloa presentó las principales tendencias y desafíos del sector agroalimentario ante cerca de 400 profesionales

La jornada "Oportunidades y desafíos del sector agroalimentario", organizada por AgroBank, reunió el pasado 23 de marzo a cerca de 400 profesionales en el Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra Baluarte. Alfredo Arbeloa, director general del Grupo AN, fue el encargado de impartir la primera ponencia de la jornada, en la que abordó el contexto actual, las tendencias a nivel global y los nuevos retos a los que tendrá que hacer frente el sector agroalimentario en los próximos años. Durante el encuentro también se desarrollaron dos mesas redondas, tituladas "Agricultura de precisión y nuevas alternativas de cultivo" y "Cadena alimentaria (situación, retos y oportunidades)", y una última ponencia sobre el PERTE Agroalimentario. Las distintas intervenciones, en conjunto, mostraron la situación de un sector que se mueve entre la preocupación por la crisis de los precios y el optimismo por las oportunidades derivadas de la innovación y la transformación digital.



La jornada AgroBank reunió a cerca de 400 profesionales del sector agroalimentario

El sector agroalimentario navarro se reunió el pasado 23 de marzo en una jornada organizada por AgroBank, la línea de negocio especializada de CaixaBank, que contó con la participación del Grupo AN. Bajo el título "Oportunidades y desafíos del sector agroalimentario", la jornada evidenció la preocupación del sector por una crisis de precios que se ha visto agravada por la guerra en Ucrania, considerado "el granero de Europa". No obstante, los principales agentes del sector, representados en la jornada, destacaron que se encuentran ya inmersos en una transformación digital que va a permitirles ganar en competitividad y en la que la innovación va a jugar un papel preponderante para el desarrollo de sus empresas y explotaciones.

La jornada, celebrada en el Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra Baluarte, fue inaugurada por Isabel Moreno, directora territorial Ebro de CaixaBank, quien destacó que "el sector agroalimentario navarro hunde sus raíces en una perfecta combinación de materias primas de calidad, y la alta especialización de una industria que ha sabido liderar las grandes transformaciones que se han ido produciendo en los hábitos de compra de los consumidores"; y por Sergio Gutiérrez, director del seg-

mento AgroBank, que puso en valor el firme compromiso de la entidad por mantener la red rural y por fomentar la diversidad en el sector, del que reconoció que "si ha habido un sector que ha tirado del carro en estos dos últimos años ha sido el agroalimentario. Ha sido el motor económico del país".

CONTEXTO Y NUEVOS RETOS DEL SECTOR

La primera ponencia de la jornada, titulada "Contexto y nuevos retos del sector", la protagonizó Alfredo Arbeloa, director general del Grupo AN. Durante su intervención, expuso la situación de crisis en la que se encuentra el sector, que ha derivado en las movilizaciones de los últimos meses, y destacó el impacto de la guerra de Ucrania en el mercado de los cereales.

Tras esta exposición inicial de la situación actual, la ponencia se centró principalmente en las tendencias y los desafíos que deberá afrontar el sector agroalimentario en un futuro próximo. Entre las principales tendencias globales, destacó el crecimiento de la población y la urbanización, la competencia por los recursos natura-

les, el cambio climático, la innovación para el aumento de la producción y los cambios en los hábitos de consumo. En cuanto a los desafíos, señaló la necesidad de aumentar la producción para alimentar a una población creciente de manera sostenible, frenar el cambio climático, mejorar la rentabilidad de los agricultores y seguir avanzando en innovación para conseguir producir más con menos.

La intervención de Alfredo Arbeloa también mencionó el marco en el que se tendrán que afrontar estos retos, aludiendo a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la Estrategia de la Granja a la Mesa y la Ley de la Cadena Alimentaria, y finalizó planteando tres preguntas clave para afrontar el futuro próximo: "¿Hasta qué punto la innovación nos va a ayudar a afrontar los desafíos?, ¿va a ser posible una Europa cada vez más verde en un mundo tan competitivo?, y, ¿va a ser suficiente la Ley de la Cadena Alimentaria?".

De esta manera, la ponencia realizada por el director general del Grupo AN sirvió de base para el desarrollo del resto de la jornada, en la que los participantes, durante sus intervenciones, realizaron múltiples referencias a los conceptos y datos compartidos por Alfredo Arbeloa.



Una de las mesas redondas de la jornada analizó la agricultura de precisión y las nuevas alternativas de cultivo

INNOVACIÓN Y CADENA ALIMENTARIA

La innovación fue el tema principal de la primera mesa redonda de la jornada, moderada por David Navarro, responsable de AgroBank en la Dirección Territorial Ebro de Caixa-Bank, que versó sobre la agricultura de precisión y las nuevas alternativas de cultivo, como claves para aumentar la productividad, reducir costes y disminuir el desperdicio de alimentos. Rosa Gallardo, directora de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de la Universidad de Córdoba, destacó las cinco claves para lograr el acceso global a la tecnología: formación, conectividad, uso de plataformas de datos abiertos, actitud y alianzas estratégicas. En la misma mesa, Álvaro Fernández de Arcaya y Carlos Urzaiz, de Agroebro, centraron su intervención en la agricultura de precisión y la modernización de la agricultura navarra mostrando un caso real de dosificación variable; y Virginia Pérez Bielsa, delegada comercial para la Zona Norte de Agromillora, enfocó su intervención en el desarrollo de nuevas técnicas de cultivo más eficientes y rentables para el agricultor, como el modelo en seto.



La segunda mesa redonda abordó los retos y oportunidades de la Ley de la Cadena Alimentaria

La segunda de las mesas, moderada por Pablo Andoño, director comercial de Banca Retail de la Dirección Territorial Ebro de Caixa-Bank, planteó los desafíos a los que se enfrentan los distintos agentes del sector ante la reciente aplicación de la Ley de Cadena Alimentaria y si esta será suficiente para corregir los desequilibrios y las dificultades que se vienen arrastrando. En la misma, participaron Félix Bariáin, presidente de UAGN; Juan Manuel Garro, presidente de Lacturale; Benito Jiménez, presidente y fundador de Congelados Navarra; e Iban Guerricagoitia, coordinador ejecutivo de Compras de Eroski. Todos ellos dejaron constancia del duro momento que está viviendo el sector.

Para finalizar el encuentro, Héctor Barbarin, director general de CNTA, presentó los escenarios de oportu-

idad del Food Tech, entre los que destacó cuatro en los que la ciencia y la tecnología están contribuyendo a la transformación de la industria alimentaria: proteínas alternativas, sostenibilidad, alimentación saludable y nuevas tecnologías de proceso. Barbarin presentó, además, el PERTE Agroalimentario como una iniciativa integral sobre la cadena de valor del sector agroindustrial para conformar una industria agroalimentaria inteligente y sostenible.

El encuentro, en el que participaron casi 400 personas, fue clausurado por la consejera de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra, Itziar Gómez, que refiriéndose al contexto actual abogó por "la soberanía alimentaria y energética" para no depender de terceros países.

Héctor Barbarin, director general de CNTA, centró su ponencia en el PERTE Agroalimentario



El precio de la guerra

Además del terrible coste en vidas y en desplazamientos forzados, el conflicto bélico en Ucrania tiene un alto impacto en el incremento de los precios de los productos básicos

El 24 de febrero, las tropas rusas invadieron Ucrania en una operación militar que ha derivado, por el momento, en más de un mes de conflicto bélico. La guerra ha hecho tambalearse los cimientos económicos del mundo al provocar fuertes subidas de precios en todos los bienes de primera necesidad. Algunas de las secciones del Grupo AN se están viendo directamente afectadas por esta escalada, al realizar habitualmente operaciones de importación procedentes de la zona en conflicto.

CEREALES

Como puso de manifiesto el director general del Grupo AN, Alfredo Arbeloa, en la jornada organizada por AgroBank, la guerra está sacudiendo los mercados.

No es para menos, ya que "el 70% del cereal que se importa en España proviene de Ucrania, Rusia y otros países del entorno", expone Juan Luis Celigueta, director de la sección de Cereales. La importación no está afectada únicamente por la interrupción de las exportaciones desde Ucrania: del total del cereal importado, Rusia exportaba el 6% del trigo, con lo que eso implica.

España es deficitario en cereal, con un déficit estructural de unos 14 millones de toneladas. El principal cereal importado es el maíz y el 22% del mismo se trae de Ucrania.

"La guerra está provocando una gran incertidumbre sobre las importaciones de cereal y una enorme volatilidad en los precios, por lo que el trabajo diario se ha complicado bastante", afirma Celigueta. Todo esto se traduce en una subida importante de los precios, que repercute en los siguientes eslabones de la cadena, hasta llegar al consumidor final.

SUMINISTROS

Otra de las secciones afectadas directamente por la guerra en Ucrania es la de Suministros Agrarios, por las importaciones de fertilizantes desde la zona. Carlos Valencia, director de la sección, explica que se está dando una situación sin precedentes: "Partiendo de la base de que Rusia exporta en torno al 13% del volumen mundial de fertilizantes, la guerra y el posterior colapso de las exportaciones han motivado una subida extrema de los precios. Ya estaban altos durante toda la campaña y hubo desabastecimiento en algunos momentos, pero el detonante de la guerra nos ha llevado a una situación con unos niveles de precios nunca vistos, por encima de un euro el kilo".

Valencia detalla que, "con el suministro desde el mar Negro paralizado, los productores de fósforo y nitrógeno del norte de África han elevado considerablemente los precios. En cuanto a la potasa, su precio se ha multiplicado por cuatro en un año debido a la influencia de Bielorrusia, que es el mayor exportador mundial".

Nos encontramos, por tanto, en un contexto con mucha incertidumbre y precios disparados, en el que, explica Valencia, "es muy difícil interpretar el mercado, ya que cualquier acontecimiento supone mucho dinero para nuestros agricultores. Es una situación extremadamente complicada. Debemos ser cautos y transparentes en la información".

CARBURANTES

La guerra en Ucrania está provocando una fuerte tensión en los mercados. Iosu Larraza, director de la sección de Carburantes del Grupo AN, manifiesta que "se están produciendo oscilaciones de precios diarios o semanales que normalmente tardan hasta un año en completarse".

En la situación previa a la guerra ya se estaban registrando precios altos. "El precio del barril llegó a mínimos en abril de 2020 y, en febrero de este año, ese precio se había multiplicado por cuatro y hasta por cinco. Esto se debe a que se produjo una reducción drástica de la oferta en la época más dura de la pandemia. Sin embargo, la recuperación del consumo a nivel mundial llegó antes de lo esperado", explica Larraza. Y, con ese escenario, llegó la guerra: "Al ser Rusia uno de los mayores productores de petróleo del mundo, se produjo una subida drástica de los precios por las amenazas de veto al producto de aquel país. Se temía que pudieran llegar a darse problemas de abastecimiento. Algunos operadores han tenido problemas, pero el Grupo AN tiene el suministro garantizado", remarca.

El momento presente exige una gran capacidad de adaptación, explica Larraza: "Los precios altos inciden en el consumo y en el riesgo comercial de las operaciones. Además de la volatilidad provocada por la situación, tenemos que adaptarnos rápidamente a las medidas que van anunciando las administraciones".



Tajonar • María Sánchez

Mujeres cooperativistas en el Parlamento de Navarra

Cuatro mujeres cooperativistas del mundo rural compartieron su experiencia en el Parlamento de Navarra

En el mes de marzo, cuatro mujeres cooperativistas participaron en una sesión de trabajo de la Comisión de Desarrollo y Medio Ambiente del Parlamento de Navarra. El objetivo de las intervenciones era mostrar el trabajo diario, las inquietudes, las dificultades y la situación de la mujer dentro del sector agroalimentario cooperativo. Ante doce parlamentarios, las cooperativistas explicaron sus vivencias, reivindicaron como clave el papel de la mujer para mantener vivos los pueblos y defendieron la necesidad de ir ocupando puestos de responsabilidad en cooperativas y organizaciones para afrontar el futuro del sector.

El pasado 2 de marzo, cuatro mujeres vinculadas al Grupo AN compartieron su experiencia como agricultoras, ganaderas y cooperativistas en la Comisión de Desarrollo y Medio Ambiente del Parlamento de Navarra. En la sesión de trabajo participaron Itxaso Iriarte, ganadera de Narbarte, directiva en Cooperativas Agroalimentarias de Navarra (UCAN) y Centex; Begoña Liberal, agricultora de Orisoain, directiva en la cooperativa de Valdorba y vocal de la Junta Permanente de la Unión de Agricultores y Ganaderos de Navarra (UAGN); Esther Burgui, agricultora de Villaveta, directiva en la Cooperativa Cerealista de Urroz Villa y vicepresidenta de UCAN; y Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN.

En esta comisión, en la que estuvieron presentes doce parlamentarios, las participantes dieron a conocer su

trabajo diario y sus inquietudes, así como las dificultades y el futuro del sector agroalimentario cooperativo y la situación de la mujer dentro de él. Durante la sesión, todas ellas resaltaron que no se habían sentido discriminadas por el sector agrario: "No observamos distinción en el sector sino en los ojos que lo miran".

Itxaso Iriarte fue la primera en tomar la palabra, destacando la importancia de trabajar dentro de un modelo cooperativo: "Nos permite dedicarnos al 100% a nuestros animales, porque aligera nuestra carga administrativa, se encarga de toda la actividad comercial, tanto en suministros como en venta de productos, y nos apoya y asegura la rentabilidad de nuestra actividad".



Las cooperativistas, durante la sesión ante la Comisión de Desarrollo y Medio Ambiente. En el centro, Blanca Isabel Regúlez, presidenta de la comisión. FOTO: UAGN

La ganadera explicó que su día a día consiste en cuidar lo mejor posible de los animales: "Quienes nos dedicamos a la producción de alimentos, ya sea con animales o en el campo, somos los primeros en amar nuestro entorno y en cuidarlo". Además, Itxaso Iriarte resaltó: "Las leyes medioambientales y de bienestar animal que hay en Navarra son de las más restrictivas del mundo, por lo que me gustaría que no se cuestionara lo bien que hacemos nuestro trabajo".

En cuanto a la situación de la mujer en el mundo rural, Begoña Liberal destacó que "el papel de las mujeres es de crucial importancia para la sostenibilidad de las zonas rurales. Las mujeres somos las que fijamos la población y generamos raíces en los pueblos. Si hay trabajo para nosotros, la familia permanece y el pueblo está vivo".

Ante la diferencia entre los recursos destinados a los entornos rurales y a los urbanos para que la mujer pueda conciliar y estar en igualdad de condiciones, Begoña Liberal consideró que "es necesaria una apuesta clara y decidida por el Gobierno de Navarra para no dejar morir nuestros pueblos, que también son nuestra seña de identidad".

Esther Burgui comentó la importancia del cooperativismo en el momento actual: "Me parece impensable poder gestionar una explotación agrícola sin pertenecer a una cooperativa, te garantiza tranquilidad personal. Además, las cooperativas son importantes para los agricultores y agricultoras, pero también lo son para la población ya que, en muchas localidades, es la única empresa que existe en el pueblo".

La cerealista de Urroz Villa reiteró la necesidad de poner en valor a las personas que trabajan en el campo: "Se nos está tratando como asesinos del planeta, da la sensación de que los productos fitosanitarios que aplicamos son innecesarios, cuando realmente lo hacemos para que los alimentos lleguen en condiciones óptimas al consumidor".

Por último, Maite Muruzábal remarcó que "esta posibilidad de presentarnos merece la pena, ya que sigue habiendo cuestiones a mejorar y debemos animar a las mujeres a hacer más visible su trabajo".

A continuación, la directora de la Fundación destacó los cambios de estructuras de gestión que deberá afrontar el sector, para los cuales será necesario prepararse y formarse: "Tenemos que reinventar juntos las nuevas estructuras y formas de relacionarnos entre las cooperativas de primer y segundo grado, los socios agricultores y ganaderos, los gestores, los gerentes de las cooperativas y, dentro del mundo digital".

Para terminar su participación en la comisión, Maite Muruzábal afirmó: "Veo los grandes cambios que nos depara el futuro como grandes retos en los que la mujer, cómo no, tendrá un papel destacado".

La sesión completa de la Comisión de Desarrollo y Medio Ambiente puede verse en la mediateca de la página web del Parlamento de Navarra.



Tajonar • Chari Mancini

Asamblea General de Vitartis

La Asociación de la Industria Alimentaria de Castilla y León, de la que es socio el Grupo AN, celebró este mes su cita anual

El mes de marzo ha acogido la Asamblea Anual de la Asociación de la Industria Alimentaria de Castilla y León, Vitartis, que ha vuelto a ser presencial tras dos años celebrándose de manera telemática. Durante la asamblea se ha elegido a la nueva Junta Directiva, que cuenta con 13 miembros, dos más que hasta ahora. Como socio de este clúster, que une el mundo empresarial y el científico-tecnológico conectando a empresas agroalimentarias, universidades y centros tecnológicos de la región, el Grupo AN estuvo representado en la cita por Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN, que acudió acompañada por parte de su equipo.

El Grupo AN ha estado presente un año más en la Asamblea Anual de la Asociación de la Industria Alimentaria de Castilla y León, Vitartis, de la que forma parte junto a otros más de 130 socios. La cita de este clúster, que conecta el mundo empresarial y el científico-tecnológico congregando a empresas agroalimentarias, universidades y centros tecnológicos de la región, tuvo lugar el 22 de marzo en el Auditorio del Grupo Uvesa, en Burgos, recuperando así la presencialidad tras dos años de asambleas telemáticas. En esta ocasión, acudió al encuentro Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN, junto a dos miembros de su equipo, Sara Esparza y María Suárez.

Durante su intervención, el presidente de Vitartis, Pedro Ruiz Aragonese, puso en valor la contribución de la industria alimentaria al bienestar, al mantenimiento de la población y al progreso social y económico de Castilla y León, muy especialmente en el medio rural.

Vitartis cuenta actualmente con 138 socios, de los cuales 106 son empresas agroalimentarias, con más de 15.000 empleos directos, mientras que los restantes son las

universidades de la comunidad, los centros tecnológicos y algunas empresas auxiliares del sector.

Durante la jornada, la Asamblea General eligió también a la nueva Junta Directiva, que cuenta con 13 miembros, dos más que hasta ahora, al incorporar como vicepresidentes a Jesús Esteban (Emesa) y José Luis Sánchez (Aljomar).

La Asamblea también ha conocido la nueva imagen corporativa de Vitartis, que recoge y moderniza los fundamentos de la anterior, configurando un icono propio, reconocible por sí mismo, que identifica el dinamismo y la fortaleza de la asociación.

Además, en el transcurso de la sesión, se presentaron dos ponencias. La primera de ellas, sobre la situación de la coyuntura económica mundial, a cargo de Juan Carlos Martínez Lázaro, profesor de Economía de IE Business School; y la segunda, sobre las tendencias que ha acelerado el coronavirus en el consumo y en la cadena alimentaria, que desarrolló Miguel Ángel Llano Irusta, profesor de San Telmo Business School.



¡¡¡CUANTO ANTES, MEJOR!!!

**Timeline® Trio,
lo más difícil fue hacerte
tan fácil el control
de las malas hierbas**

Timeline® Trio, es la solución de Adama que controla las malas hierbas en tus campos de trigo con alta selectividad incluso en los de trigo duro. Un único producto controla eficazmente gramíneas y dicotiledóneas en postemergencia y presenta la posibilidad de mezcla en tanque para complementar su espectro de acción. Además, lo hace sin dejar residuos para cultivos posteriores. No podíamos ponértelo más fácil.

ADAMA

En el centro, María Esparza, responsable de producción del Centro Hortofrutícola de Tudela, acompañada por Beatriz Ilundain y Belén Hernández, del Área de Personas del Grupo AN



María Esparza, referente de liderazgo femenino

La responsable de producción del Centro Hortofrutícola de Tudela ha participado en el programa formativo "Liderando en femenino-STEM"

El Día Internacional de la Mujer fue la fecha escogida por la Asociación de la Industria Navarra (AIN) para celebrar la jornada de clausura del programa formativo "Liderando en femenino-STEM", en el que ha participado María Esparza, responsable de producción del Centro Hortofrutícola de Tudela. El evento de cierre reunió tanto a las 15 participantes del programa, mujeres con puestos de responsabilidad en empresas de Navarra, como a representantes de sus respectivas empresas y de otras instituciones. El objetivo de la jornada era reconocer el trabajo de estas profesionales y reivindicar el papel de la mujer en puestos de liderazgo. En el evento también tuvo lugar una mesa redonda en la que participaron responsables de las empresas implicadas en el programa, que explicaron las acciones de cada una para fomentar el liderazgo femenino en sus respectivos ámbitos de actuación. Una de las participantes fue Belén Hernández, directora del Área de Personas del Grupo AN, quien centró su intervención en la iniciativa 'Cuídate, cuídanos'. La jornada finalizó con la entrega de diplomas y un vídeo que cuenta la experiencia de las participantes del programa formativo. El objetivo de "Liderando en femenino-STEM" es posicionar a mujeres con cargos de responsabilidad en sus ámbitos a través de un programa de desarrollo profesional que impulse su liderazgo y visibilizar la trayectoria profesional de mujeres con carreras de ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas, con la finalidad de despertar las vocaciones entre las más jóvenes.



Participantes y formadoras del programa "Liderando en femenino-STEM"

El pasado 8 de marzo, el Grupo AN estuvo presente en el acto de clausura del programa "Liderando en femenino-STEM" (acrónimo de los términos ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas, en inglés). En esta edición del programa, impulsado por la Asociación de la Industria Navarra (AIN) y financiado por el Servicio Navarro de Empleo, han participado 15 mujeres con puestos de responsabilidad en empresas de la comunidad foral, entre las que se encuentra María Esparza, responsable de producción del Centro Hortofrutícola de Tudela.

Coincidiendo con el Día Internacional de la Mujer, el evento congregó en la sede de AIN a las participantes en el programa y a representantes de sus respectivas empresas y de otras instituciones, para reconocer el trabajo de estas profesionales y reivindicar el papel de la mujer en puestos de liderazgo.

Durante la apertura del acto, Eva Pardo, coordinadora del programa, destacó que el objetivo del mismo es "posicionar de la mejor manera posible a un elenco de mujeres con cargos de responsabilidad en sus ámbitos a través de un programa de desarrollo profesional que impulse su liderazgo". Además, el programa busca visibilizar la trayectoria profesional de mujeres con carreras STEM, con la finalidad de despertar las vocaciones entre las más jóvenes. Este programa tiene su origen en otro más genérico, titulado "Impulsa en femenino", que ya ha formado a 75 profesionales, si bien para esta ocasión se ha reforzado el enfoque científico-técnico.

Durante la recogida de su diploma, María Esparza reconoció la calidad de la formación recibida en el último mes, así como el papel de las formadoras y participantes con las que ha compartido la experiencia: "Todo lo que me



Belén Hernández, directora del Área de Personas del Grupo AN (segunda por la izquierda), en la mesa redonda que tuvo lugar en el evento

llevo lo voy a poder aplicar tanto en lo personal como en lo profesional", concluyó en su intervención.

De forma previa a la entrega de diplomas, tuvo lugar una mesa redonda en la que participaron responsables de las empresas implicadas en el programa, que explicaron las acciones de cada una para fomentar el liderazgo femenino en sus respectivos ámbitos de actuación. En representación del Grupo AN acudió Belén Hernández, directora del Área de Personas del Grupo AN, que transmitió su punto de vista: "Bajo el eslogan 'Cuidate, cuidanos', impulsamos una experiencia integral que fomenta acciones transversales que vayan más allá de los planes de diversidad, de igualdad o de riesgos psicosociales, para centrarnos en el bienestar global y el desarrollo de cada individuo".

La jornada finalizó con la retransmisión de un video que resume la experiencia de las participantes de esta edición, y que puede verse en el canal de Youtube de la Asociación de la Industria Navarra.



Tajonar • María Sánchez

Las lluvias de marzo reverdecen los campos de cereal

Los cultivos de cereal se encuentran en una situación idónea tras las precipitaciones del final del invierno

Los campos de cereal recuperan su mejor aspecto como consecuencia de la irrupción de las precipitaciones de marzo y de temperaturas idóneas para los cultivos. En las siguientes páginas repasamos el estado del cereal en las distintas zonas donde opera el Grupo AN y analizamos qué debemos esperar de esta nueva estación que comienza, en un año en el que la superficie cultivada de cereales de otoño-invierno presenta un leve descenso respecto a la campaña precedente. Según el último Avance de superficies y producciones de cultivos difundido por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, las estimaciones de superficie cultivada se cifran en 5,48 millones de hectáreas.

En prácticamente la mayoría de las regiones españolas, el pasado invierno se caracterizó por una escasez de precipitaciones, por lo que, a finales de febrero, muchos campos de cereal empezaban a notar la falta de agua. El mes de marzo llegó acompañado de numerosas lluvias que facilitaron que la sequía diese una tregua al campo español. Además, las últimas semanas han estado acompañadas de temperaturas idóneas para los cultivos de cereal.

Tras la mejoría de las condiciones climatológicas en el último mes, que han favorecido el desarrollo adecuado de los cultivos, los campos de cereal han cambiado mucho su aspecto. Tal y como se encuentra ahora el cereal, y siempre que las lluvias lleguen en los momentos adecuados en los próximos meses, se espera que este año haya una buena cosecha. Juan Luis Celigueta, director de Cereales del Grupo AN, comenta: "Afortunadamente, a nivel nacional,



Cereal en el valle de Unciti, Navarra

estas lluvias han llegado en cantidad adecuada y tiempo para revertir la situación. Queda mucho, pero de momento la cosecha española ya se puede considerar bastante buena, lógicamente, a falta de estos tres o cuatro meses, que son claves”.

Por otro lado, la Comisión Europea ha presentado un paquete de medidas que afectarán a la campaña de cereal de este año. Entre las medidas se incluye una excepción temporal en 2022 para flexibilizar la PAC respecto a determinadas obligaciones ambientales. Así, se permitirá a los Estados miembro autorizar la producción de cualquier cultivo con fines alimentarios y de piensos en tierras en barbecho, manteniendo al mismo tiempo el nivel total del pago verde *greening* para los agricultores. Al cierre de esta edición, el Consejo de Ministros ha aprobado la norma que permite utilizar las superficies de barbecho para pasto o cultivo en la campaña actual.

Desde Acción Cooperativa se ha consultado a especialistas de las distintas zonas donde opera el Grupo AN para obtener una visión más detallada de la situación del cereal en el campo.

NAVARRA

Luis Miqueleiz, técnico de Cereales del Grupo AN en Navarra, explica que los campos de cereal han tenido un momento crítico al final del invierno: “Ha sido bastante seco y el campo parecía que iba a sufrir, ya que estaba necesitado de agua, pero la llegada de las lluvias de marzo ha recuperado los cultivos, que ahora se encuentran en su plenitud”.

A pesar de la sequía, de momento no se aprecia ningún problema o merma en la producción de Navarra. Este año se ha retrasado un poco el abonado por la falta de lluvias, pero en marzo se han realizado los aportes de abono de una forma normal y el cereal se está desarrollando deprisa. A partir de ahora, para que el cultivo continúe en una situación idónea, “es crucial que en los dos próximos meses llueva lo habitual para esta época y así mantener las buenas condiciones que el cereal tiene ahora mismo”, comenta el técnico.

Ante esta situación, y siempre dependiendo de las lluvias de primavera, Luis Miqueleiz considera: “Este año podemos tener una cosecha típica de un año normal en Navarra: muy buena en la Cuenca, media en la Zona Media y tirando a baja en la zona sur”.



Campo de cereal en Sádaba, Zaragoza



Campo de cereal en Medina de Rioseco, Valladolid

ARAGÓN

La sequía provocada por la falta de lluvias desde diciembre estaba afectando de forma desigual a los campos de cereal de Aragón. Francisco Matarredona, comercial de la Delegación de Aragón del Grupo AN, recuerda cómo se encontraban los cultivos a finales de febrero: "Debido a la temperatura, en las zonas de Huesca o Lupiñén, las zonas más frescas de la comunidad, el cereal estaba aguantando bien, pero los campos de secano de la parte del Bajo Ebro o Belchite estaban en una situación muy mala".

Aunque las nascencias habían sido buenas, la ausencia de lluvias durante dos meses llevó al cereal a una situación complicada. Las precipitaciones de marzo han posibilitado que los cultivos necesitados de lluvia hayan vuelto a resurgir: "Aunque algo de cultivo se ha perdido debido a la falta de agua, la mayoría de los campos en peores condiciones y con malas perspectivas de producción se han recuperado bien", valora el comercial.

Por otra parte, las lluvias han revitalizado el mercado de los abonos: "Estaba muy parado para estas fechas. Los agricultores, ante la falta de lluvia y los precios, esperaron la llegada de las precipitaciones para aplicar los abonados correspondientes", explica Francisco Matarredona.

Respecto a las previsiones de la cosecha, el comercial de Aragón comenta: "No sabemos qué cosecha vendrá, pero los campos pintan mejor ahora que hace un mes. Si en abril y mayo la lluvia cae bien, tendremos una cosecha buena".

CASTILLA Y LEÓN

En esta campaña, muchos agricultores de Castilla y León adelantaron las siembras a primeros de octubre, ya que el campo estaba en buenas condiciones. Javier Rodríguez, técnico de Cereales del Grupo AN, recuerda: "Las nascencias de esas siembras adelantadas se vieron un poco penalizadas, mientras que lo que se sembró después del Pilar, en general, ha tenido buenas nascencias".

Castilla y León ha tenido un invierno muy frío con heladas continuas en los meses de enero y febrero, lo que ha provocado que el cultivo haya estado retenido y vaya con algo de retraso respecto a años anteriores en estas fechas. A diferencia de otras comunidades, la sequía no ha sido un factor limitante: "Al venir el cereal más retrasado, junto con las pocas lluvias de invierno y las temperaturas tan bajas, han hecho que el cultivo no haya sido exigente en humedad y que el terreno haya conservado esa humedad", destaca Javier Rodríguez.

Este año, debido a la incertidumbre por la falta de lluvia y a los costes de los abonos nitrogenados, muchos de los agricultores de Castilla y León han decidido aplicar solo parte de las necesidades que puede tener el cereal para desarrollar todo el ciclo. Por esta razón, cuando pasen las lluvias, "habrá que mirar las previsiones de producción para analizar la aplicación de una segunda cobertera donde se vea necesario", apunta Rodríguez.

Aunque todavía queda mucha campaña por delante, el técnico percibe que las perspectivas son cercanas a la media de la zona: "Hasta ahora la climatología ha sido adecuada, las nascencias han sido buenas y hay plantas suficientes. Aunque dependemos de las lluvias de abril y mayo, la producción puede estar en la media de un año normal".



Campo de cereal en la Alcarria, Castilla-La Mancha

CASTILLA-LA MANCHA

Juan Carlos Bermejo, gerente de Alcamancha Sociedad Cooperativa, de Carrascosa del Campo, Cuenca, explica que, a pesar de que las nascencias de los cereales fueron correctas en toda la comunidad, "durante el desarrollo del otoño-invierno las zonas que más han sufrido la sequía han sido Toledo y el sur de Ciudad Real y Albacete. En el mes de febrero las expectativas que teníamos en estas zonas no eran muy halagüeñas".

El resto de las zonas de Castilla-La Mancha, como son Cuenca o Guadalajara, no han tenido problemas y han aguantado la falta de precipitaciones: "Ahora mismo el cereal de esos campos tiene un aspecto estupendo, además los agricultores están aplicando nitrógenos y se ve día a día cómo mejora el cereal", matiza el gerente.

A finales de febrero, se produjeron lluvias que hicieron que los campos tengan actualmente un buen desarrollo: "El cereal es una especie sufrida y dura que se mantiene viva en el suelo. Por ello, una vez que el agua ha llegado a las zonas que han padecido los efectos de la sequía, los campos se han recuperado bastante y ha mejorado notablemente la situación", remarca Juan Carlos Bermejo.

Tal y como se encuentran los cereales en este momento, y si la climatología acompaña en los próximos meses, "todo nos indica que, en esta situación, podemos tener una buena cosecha", concluye el gerente de Alcamancha.

EXTREMADURA

Alejo Bueno, técnico de Cereales del Grupo AN, explica que en Extremadura la escasez de lluvias en invierno había ocasionado problemas en algunos campos: "Los cereales sembrados en las tierras más fuertes han aguantado bien, en cambio, los campos con las tierras más flojas han sufrido más por la sequía y ha habido cierta pérdida que esperamos que con estas aguas se remedie".

Este año, en la comunidad se ha sembrado más superficie de cereales de invierno como respuesta a los anuncios de la poca agua disponible para riego en esta campaña. Por otro lado, la falta de lluvia y los precios del abono provocaron que se hayan reducido las aportaciones de abonado nitrogenado a los campos.

La situación de los cultivos mejoró a partir de la llegada de las precipitaciones de mediados de marzo: "Desde el otoño no llovía. Al principio las lluvias dejaron unas acumulaciones de entre 15 y 20 litros de agua por metro cuadrado, con el paso de los días las cantidades aumentaron hasta los 25 o 30, y aún esperamos que llueva algo más", detalla el técnico de Extremadura.

A la espera de ver cómo evolucionan las condiciones meteorológicas en los que resta de abril y mayo, Alejo Bueno concluye: "En estos momentos han cambiado mucho las previsiones, aunque dependemos de lo que llueva, se dan las condiciones para que tengamos una cosecha media".

Nuevas incorporaciones a la red de AN Energéticos

La sección ha ampliado recientemente su red con tres nuevas estaciones y trabaja en más aperturas y adaptaciones



Estación de servicio en Lécera, en Zaragoza



Estación de servicio en Lanaja, en Huesca



Estación de servicio en Egüés, en Navarra

En los últimos meses se han adherido estaciones de servicio a AN Energéticos en tres localidades: Lanaja y Lécera, en Aragón, y Egüés, en Navarra. Estas nuevas aperturas contribuyen a la consolidación del modelo y al crecimiento de la red hasta las 67 gasolineras abiertas a todo el público. Además, desde la sección se realiza una labor continua de mejora en los servicios y las instalaciones de algunas de las estaciones ya existentes. En próximas fechas, se unirán a la red de AN Energéticos dos nuevas estaciones ubicadas en las localidades de Zuera, en Zaragoza, y Tudela de Duero, en Valladolid.

AN Energéticos ha ampliado su red de gasolineras con la incorporación de tres nuevas estaciones de servicio en las localidades de Lanaja (Huesca), Lécera (Zaragoza) y Egüés (Navarra). Estas aperturas suponen la consolidación del modelo de AN Energéticos, cuya red de estaciones nació con el objetivo de dar un mejor servicio a las personas socias de las cooperativas y al público en general. Las tres nuevas gasolineras pertenecen a cooperativas agrícolas: la Cooperativa Santo Domingo de Guzmán, en Lécera; la SCL Agraria de Lanaja, en Lanaja; y la Cooperativa Cerealista de Urroz Villa, en Egüés.

En los últimos años, la red ha crecido hasta alcanzar, con las nuevas aperturas, las 67 gasolineras abiertas

al público 24 horas, con servicio de *call center* propio y atención personalizada. Además, según explica Iosu Larraza, director de la sección de Carburantes del Grupo AN: "La adhesión a la red de AN Energéticos de estas estaciones refuerza el trabajo constante del Grupo AN para ofrecer los mejores servicios. Asimismo, con la incorporación de las cooperativas aragonesas de Lanaja y Lécera se constata el esfuerzo y trabajo que se está realizando en Aragón, ya que supone un paso adelante para estas cooperativas y confirma el buen hacer de la sección de Carburantes".

La sección continúa trabajando en la ampliación de la red de AN Energéticos. Por ello, en los próximos meses van a incorporarse a la red nuevas

estaciones: una en Zuera, Zaragoza, de Gallicum Sociedad Cooperativa Aragonesa, y otra en Tudela de Duero, Valladolid, de la Cooperativa Jaramiel, además de otros proyectos de apertura todavía en fase inicial. También se va a ampliar la red de gasocentros en Navarra y Castilla y León para poder ofrecer un mejor servicio en materia de reparto a domicilio.

La información sobre todas las gasolineras de AN Energéticos puede consultarse en:

www.anenergéticos.com



Tajonar • Chari Mancini

El Grupo AN, presente en Agroexpo

La feria de referencia para la agricultura y la ganadería en Extremadura recupera su presencialidad y recibe a más de 32.000 visitantes

La Feria Internacional Agroexpo ha cumplido este año su edición número 34, recuperando su carácter presencial tras la edición virtual de 2021. La cita, que tuvo lugar entre el 2 y el 5 de marzo en la Institución Ferial de Extremadura, en Don Benito, Badajoz, congregó a más de 32.000 visitantes y 250 empresas expositoras, entre las que se encontraba el Grupo AN. En el stand, el equipo de la delegación de Extremadura y otros profesionales de diferentes secciones del Grupo AN recibieron a socios, clientes, autoridades y a los visitantes que se acercaron a conocer la actividad de la cooperativa.



Profesionales de diferentes secciones del Grupo AN, así como representantes de cooperativas socias y de otras empresas del sector, visitaron el stand del Grupo AN durante la feria Agroexpo

La trigésimo cuarta edición de Agroexpo, celebrada este mes en la Institución Ferial de Extremadura (Feval), cerró sus puertas con la visita de más de 32.000 visitantes y la participación de más de 250 empresas expositoras.

Tras desarrollarse el año pasado de manera virtual debido a la situación sanitaria provocada por el coronavirus, el encuentro internacional, referente para la agricultura y la ganadería en nuestro país, recuperó su carácter presencial este mes y regresó al recinto ferial situado en Don Benito, Badajoz.

El Grupo AN, que inició su participación en Agroexpo en la edición de 2017, volvió a contar con un espacio propio, convertido en punto de encuentro en el que los profesionales de la cooperativa, encabezados por el equipo de la delegación de Mérida, recibieron a todas las personas

socias, clientes y autoridades que acudieron a la cita. El stand, ubicado en el mismo espacio que en ediciones anteriores, también sirvió para dar a conocer la actividad del Grupo AN a otros visitantes que pasaron por este espacio.

La Feria Internacional Agroexpo abre cada año el calendario de ferias del sector celebrándose, tradicionalmente, a finales de enero. No obstante, con el fin de garantizar la seguridad de quienes participan en el evento, la organización decidió modificar la fecha inicialmente prevista y trasladar la feria a los primeros días de marzo.

A pesar del cambio de fecha, el Grupo AN valora positivamente el resultado de este encuentro internacional, que vivió un año más con intensidad durante los cuatro días de duración.

Una de las sesiones formativas presenciales que han tenido lugar este mes en la Universidad Pública de Navarra



Tajonar • Chari Mancini

Vuelve la actividad presencial de la Cátedra Grupo AN

En el mes de marzo se han programado dos sesiones formativas en el centro académico y una visita a las instalaciones de Caceco

Las actividades presenciales de la Cátedra Grupo AN en la Universidad Pública de Navarra se interrumpieron hace ya más de un año debido a la situación sanitaria generada por el coronavirus. Las acciones programadas tuvieron que ser sustituidas o adaptadas a otros formatos, como las sesiones formativas *online*. Este mes, la cátedra, creada en 2014 con el objetivo de desarrollar la cooperación entre ambas instituciones para la generación de conocimiento en el ámbito agrario, agroindustrial y cooperativo, ha retomado el contacto directo con el alumnado del centro académico. Por un lado, se han organizado dos sesiones formativas en la UPNA para dar a conocer el modelo cooperativo y compartir el día a día de los procesos de internacionalización y de producción de Conservas Dantza a estudiantes de distintas titulaciones. Por otro, se han retomado las visitas a las instalaciones del Grupo AN: un grupo de alumnos del Grado en Innovación en procesos y productos alimentarios de la UPNA visitó la fábrica de Piensos Caceco, en Tajonar.

Este mes se han retomado las actividades presenciales desarrolladas a través de la Cátedra Grupo AN en la Universidad Pública de Navarra. Tras más de un año en el que la cátedra ha mantenido su actividad a través de diferentes acciones *online* debido a la situación sanitaria, este mes el Grupo AN ha organizado dos sesiones formativas presenciales en el centro académico y una visita a las instalaciones de Caceco, en Tajonar.

En la primera de las sesiones, que tuvo lugar el martes 8 de marzo, Laura Lara, Export Manager de Conservas

Dantza, explicó el proceso de internacionalización de la empresa, basado en el modelo de conservas vegetales del Grupo AN. A la sesión acudió el alumnado del Máster de Ingeniería Agronómica, en el marco de la asignatura Diseño y gestión de la industria agroalimentaria; y del Máster en Tecnología y Sostenibilidad, como parte de la asignatura Ciencia de procesos.

Al día siguiente, otros dos profesionales de Conservas Dantza, Kechus Manero, director Industrial, y Félix Ayala Martínez, director de Calidad, Prevención y Medio



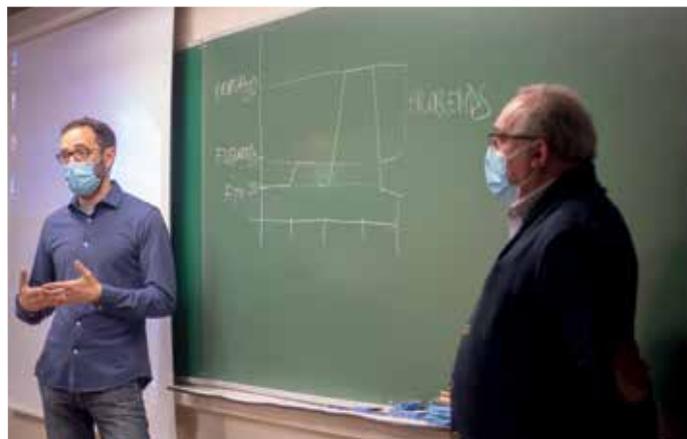
A la izquierda, Sara Esparza, de la Fundación Grupo AN, junto a Laura Lara, de Conservas Dantza, durante la Jornada sobre Internacionalización de la empresa

Ambas, trasladaron el funcionamiento del área industrial y las particularidades del proceso de producción de la empresa conservera. De esta manera, una treintena de alumnos de distintas titulaciones de la Universidad Pública de Navarra tuvieron la oportunidad de conocer el día a día de los procesos de elaboración de diferentes conservas vegetales. Además, en esta segunda sesión, Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN, explicó el modelo cooperativo, aspecto que despertó especial interés entre los asistentes.

Ambas sesiones comenzaron con la presentación de los objetivos y las actividades principales de la Cátedra Grupo AN, así como una exposición general de la actividad de la cooperativa agroalimentaria.

Estas actividades formativas suponen un ejemplo de cómo la Cátedra Grupo AN desarrolla su objetivo de acercar el mundo empresarial al universitario y fomentar el cooperativismo. Se trata de un acercamiento que se produce en ambas direcciones ya que, además de la participación de profesionales del Grupo AN en el centro académico, un grupo de 15 estudiantes del Grado en Innovación en procesos y productos alimentarios de la UPNA visitó las instalaciones del Grupo AN, en Tajonar, en el marco de la asignatura Prevención de riesgos laborales en las industrias agroalimentarias.

La visita comenzó en las oficinas centrales, donde los estudiantes asistieron a una presentación del Grupo AN realizada por Maite Muruzábal y a una exposición de los objetivos y las actividades principales de la Cátedra Grupo AN, que realizó Silvia Ros. A continuación, los alumnos recorrieron la fábrica de Piensos Caceco acompañados por el director de la planta, Natxo Simón, que centró la visita especialmente en las medidas de prevención en riesgos laborales.



Félix Ayala y Kechus Manero, de Conservas Dantza, durante la Jornada sobre Calidad y Producción en la elaboración de Conservas Vegetales



El alumnado del Grado en Innovación en procesos y productos alimentarios en su visita a las instalaciones de la fábrica de Piensos Caceco, en Tajonar



Los participantes en la mesa redonda sobre "Experiencias de cooperativas en agricultura de carbono"

Tajonar • María Sánchez

El Grupo AN comparte su experiencia en agricultura de carbono

La agricultura de carbono se refiere a las prácticas agrícolas que ayudan a almacenar carbono de la atmósfera en los suelos agrícolas

Cooperativas Agro-alimentarias de España y el proyecto SOILGUARD organizaron, el pasado 2 de marzo, una jornada sobre "Carbon Farming y Cooperativas" en la que ofrecieron a los participantes información actualizada sobre la agricultura de carbono. Sergio Menéndez, coordinador del Grupo de Innovación de Campo del Grupo AN, intervino en una mesa redonda como experto en la materia por parte de la cooperativa.

El 2 de marzo, Cooperativas Agro-alimentarias de España junto con el proyecto europeo SOILGUARD organizaron un seminario *online* titulado "Carbon Farming y Cooperativas", cuyo objetivo era compartir con sus cooperativas información actualizada sobre la agricultura de carbono, que aglutina las prácticas agrarias que ayudan a almacenar carbono de la atmósfera en los suelos agrícolas. Para conocer de primera mano las experiencias de las cooperativas con la agricultura de carbono, Cooperativas Agro-alimentarias invitó al Grupo AN a participar en una mesa redonda con la intervención de Sergio Menéndez, coordinador del Grupo de Innovación de Campo del Grupo AN.

La inauguración del seminario corrió a cargo de Gabriel Trenzado, coordinador de los servicios técnicos de Cooperativas Agro-alimentarias, quién apuntó que la agricultura de carbono resulta muy interesante porque los agricultores pueden incorporar nuevas prácticas de cultivo, de forma voluntaria y recibiendo un pago adicional por ellas. Posteriormente, Irene de Tovar, experta en Política de desarrollo medioambiental, cambio climático y sostenibilidad del COPA-COGECA, comentó que realizar la captura de carbono sin las cooperativas será más complejo

y destacó el papel que pueden tener estas en el acceso al mercado de los créditos de carbono.

A continuación, tuvo lugar la mesa redonda "Experiencias de cooperativas en agricultura de carbono", en la que Sergio Menéndez explicó que el Grupo AN trabaja para aprovechar el digestato de la planta HTN Biogás, en Caparros, y los subproductos de las granjas de los productores avícolas socios de la cooperativa para reutilizarlos como fertilizante orgánico. Además, el coordinador del Grupo de Innovación de Campo destacó cómo han logrado unos fertilizantes de alto valor que ya aplican en cereales y legumbres, y que están probando en algunos cultivos hortícolas. En la mesa redonda también participaron Rosa García, técnica agrónoma de Oleoestepa; Francisco Dugo, técnico agrícola de COESAGRO; Sabela Oca, responsable de Seguridad Alimentaria y Gestión de Calidad de CLUN; y José Antonio Rísquez, director de Innovación de COVAP.

Por último, los asistentes pudieron conocer el proyecto SOILGUARD, cuyo objetivo es lograr una gestión sostenible del suelo para conservar la biodiversidad y el bienestar ambiental, económico y social.



¡Suscríbete a nuestra newsletter!

Mantente al día de todo lo que ocurre en Grupo AN suscribiéndote a nuestro boletín de noticias. Recibirás cada mes en tu correo electrónico toda la actualidad del sector, noticias, artículos, curiosidades y mucho más. ¡No te lo pierdas!

Suscríbete a través de nuestra web

www.grupoan.com



¡Y no te olvides de seguirnos también en redes sociales!



facebook.com/grupoan



linkedin.com/grupoan



twitter.com/grupoan_1910



instagram.com/grupoan_1910



youtube.com/grupoan_1910

#EquiposQueAlimentAN

Profesionales del Grupo AN y Fundación Ilundain se reunieron este mes para potenciar la colaboración entre ambas entidades

Tajonar • Chari Mancini

El Grupo AN impulsa su relación con la Fundación Ilundain

La cooperativa visitó recientemente la sede de la Fundación Ilundain, en Navarra, con el objetivo de ampliar las vías de colaboración entre ambas entidades

Este mes, el Grupo AN y la Fundación Ilundain han compartido una jornada de trabajo dirigida a potenciar la colaboración entre ambas entidades y a detectar nuevas vías de cooperación de cara al futuro. Durante la jornada, que tuvo lugar en Ilundain, se pusieron en común los ámbitos de colaboración ya existentes, como la presencia de Maite Muruzábal como representante del Grupo AN en el Patronato de la Fundación Ilundain, las relaciones comerciales entre la fundación y secciones como Piensos, Seguros o Carburantes, o el proyecto de biodiversidad desarrollado en la finca experimental de Centex, en Castejón, en el que se utilizaron las cajas nido elaboradas por la Fundación Ilundain para el control biológico de plagas. La jornada finalizó con una reunión en la que se propusieron nuevas formas de colaboración, especialmente en el ámbito de la inserción laboral y de la educación ambiental, y una posterior visita a las instalaciones de la Fundación Ilundain.

El pasado viernes, 11 de marzo, un equipo de profesionales de diferentes secciones del Grupo AN visitó la sede de la Fundación Ilundain, entidad social sin ánimo de lucro cuya principal misión es acompañar a jóvenes en situación de vulnerabilidad, generando nuevas oportunidades que favorezcan su inclusión social, laboral y comunitaria.

El objetivo de la visita era potenciar la colaboración entre ambas entidades, que ya trabajan de manera conjunta desde hace tiempo, así como detectar nuevas vías de cooperación de cara al futuro. La jornada comenzó con

una presentación de cada una de las organizaciones y una reunión posterior en la que se destacaron los puntos en común y las posibles nuevas vías de colaboración. Al terminar, los asistentes realizaron un recorrido por las instalaciones de Ilundain.

Tal y como se resaltó durante la reunión, la Fundación Ilundain y el Grupo AN mantienen una relación duradera, que implica a varias áreas. Por un lado, Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN, es vocal del Patronato de la Fundación Ilundain. La representación del Grupo AN en el principal órgano de gobierno de esta entidad es una



Tras la visita, realizaron un recorrido por las instalaciones de Ilundain

clara apuesta de la cooperativa por la acción social que desarrollan en Ilundain.

Por otro lado, ambas entidades han trabajado conjuntamente, de manera bidireccional: la Fundación Ilundain es cliente del Grupo AN en las secciones de Piensos, Seguros y Carburantes y, a su vez, el Grupo AN ha realizado un proyecto de biodiversidad en la finca experimental de Centex, en Castejón, utilizando las cajas nido elaboradas por la Fundación Ilundain para el control biológico de plagas. Maite Muruzábal, valora la importancia de esta iniciativa: "El proyecto de las cajas nido nos interesa tanto por sus implicaciones a nivel social como medioambiental. Estamos encantados de colaborar en el desarrollo de la Fundación Ilundain en iniciativas como esta".

Además, en el marco de las donaciones realizadas por el Grupo AN durante el confinamiento, la Fundación Ilundain fue una de las entidades beneficiarias de estos envíos de alimentos, que la cooperativa realizó con el objetivo de ayudar a paliar las consecuencias derivadas de la crisis sanitaria provocada por el coronavirus.

De cara al futuro, el Grupo AN y la Fundación Ilundain se han propuesto seguir trabajando conjuntamente en las vías de colaboración ya existentes, así como buscar nuevas sinergias, especialmente en el ámbito de la inserción laboral y de la educación ambiental, para continuar contribuyendo tanto a la sostenibilidad como a la generación de contextos de oportunidades para personas en situación de vulnerabilidad.



Durante la visita pudieron ver una exposición de cajas nido, como las utilizadas por el Grupo AN en la finca experimental de Centex, en Castejón

La innovación al servicio de los socios

El Grupo AN trabaja en decenas de proyectos enfocados a la mejora continua

En esta sección recogemos los proyectos en los que trabaja el Grupo AN, dirigidos a optimizar procesos, productos y servicios, y que todo ello repercute positivamente en los socios. Proyectos de diferentes ámbitos y que tienen la innovación y la

colaboración como principales señas de identidad.

En este InnovAN nos centramos en dos proyectos desarrollados en el marco del consorcio europeo EIT Food, en los que la tecnología juega un papel

FARMING SIMULATOR: DAR A CONOCER LA AGRICULTURA SOSTENIBLE A TRAVÉS DE UN VIDEOJUEGO

A mediados del mes de abril estará disponible para el público la última extensión del Farming Simulator, el popular videojuego de simulación agrícola que cuenta ya con millones de jugadores en todo el mundo. Este módulo de agricultura de precisión es fruto de un proyecto de EIT Food liderado por John Deere, en el que colaboran el Grupo AN, la Universidad de Reading, la Universidad de Hohenheim y el Institute of Animal Reproduction and Food Research PAS.

Bajo el título *Integrating Precision Farming in Computer Game*, este proyecto busca poner en valor la agricultura sostenible a través del popular videojuego, que permite a los usuarios cultivar, criar ganado o vender activos, entre otras tareas.

En la última extensión del Farming Simulator, las tecnologías modernas de agricultura digital para una gestión agrícola sostenible adquieren una mayor relevancia y pueden ayudar a los jugadores a mejorar la huella ecológica.

Para lograrlo, la nueva versión proporciona una serie de soluciones técnicas utilizadas por los agricultores hoy en día. Por ejemplo, con la ayuda de muestras del suelo, mapas de suelo y sensores de nutrientes, la fertilización mineral y orgánica se puede adaptar a zonas específicas. Las cámaras registran las malas hierbas y permiten la aplicación selectiva de herbicidas. También se encuentran disponibles las tasas de siembra variables para gestionar de forma óptima las proporciones de semillas de plantas. Los jugadores tienen la opción de comprar mapas del suelo a un proveedor de servicios por una tarifa, hecho que les



ahorra el tiempo de tomar ellos mismos las muestras del suelo.

Los jugadores que usan estas tecnologías pueden incrementar la sostenibilidad y el rendimiento de la cosecha y, de esta forma, contribuyen a la nueva puntuación medioambiental creada en el juego.

La extensión gratuita de DLC de agricultura digital estará disponible para ordenador o videoconsola a partir del 19 de abril de 2022. Con más de un millón de descargas, la primera versión de la extensión DLC de agricultura digital para el Farming Simulator de 2019 fue un gran éxito, cumpliendo así el objetivo de dar a conocer a los jóvenes una visión más moderna, realista y sostenible de la agricultura.



Este proyecto contribuye a alcanzar los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:





clave. Por un lado, detallamos las novedades de la última extensión del Farming Simulator, el videojuego de simulación agrícola que cuenta ya con millones de jugadores. Por otro, abordamos las novedades de Dacweed, proyecto que pone

la inteligencia artificial al servicio del agricultor, ofreciendo una solución innovadora para el tratamiento diferenciado de malas hierbas.



pulverizadores de herbicidas puedan comunicarse entre sí con la ayuda de la tecnología ISOBUS.

Esta solución permite al agricultor cargar un mapa específico en su terminal y decirle al pulverizador dónde debe tratar. El sistema identificará las malas hierbas, decidirá si es necesario o no pulverizar, y utilizará la misma tecnología ISOBUS que se usa actualmente para el control de los pulverizadores, para decirle a la máquina si debe aplicar tratamiento o no.

Para ello, se ha desarrollado un sistema de detección de malas hierbas basado en redes neuronales con unos niveles correctos de clasificación que en la mayoría de las especies presentes supera el 95% de precisión. El conjunto de detección y actuación logró unos valores de precisión de entre el 77% y el 98% en la detección y discriminación de las especies de malas hierbas. A esto se une un sistema de toma de decisiones que permite decidir si pulverizar esa mala hierba a través de un control independiente de cada boquilla o tramo del pulverizador, tratando así en tiempo real y sin necesidad de un mapa previo. En las siguientes fases del proyecto se instalará un nuevo sistema en el tractor (cámara y sistema de soporte a decisiones) que controlará el campo frente al pulverizador.

De esta manera, Dacweed pone la inteligencia artificial al servicio del agricultor, abordando una problemática común a través de un método innovador y eficiente, dando lugar a productos agrícolas más seguros para el consumidor y el medio ambiente, y garantizando una agricultura más sostenible.

DACWEED, INTELIGENCIA ARTIFICIAL AL SERVICIO DEL AGRICULTOR

Dacweed es un proyecto de EIT Food que aborda uno de los principales retos de la agricultura española y europea, el manejo de las malas hierbas, a través de la fusión del mundo físico, digital y biológico, aportando una solución tecnológica diferente a lo que se ha estado planteando hasta ahora.

La densidad y la composición de las malas hierbas no se distribuye de manera uniforme dentro del campo y eso complica la aplicación de tratamientos de manera eficiente. Ante esta situación, el proyecto Dacweed, en el que el Grupo AN colabora con la Universidad de Hohenheim, Agrosap y el Centro de Automatización y Robótica del CSIC, apuesta por facilitar que todos los nuevos tractores y



Este proyecto contribuye a alcanzar los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:



Anuncios Gratuitos



Acción Cooperativa ofrece este tablón de anuncios gratuito para todos los agricultores y ganaderos de las cooperativas socias. Tanto para que oferten sus compras como sus ventas, entendidas siempre en el ámbito doméstico, personal y particular. Acción Cooperativa no se responsabiliza de la veracidad de las ofertas de compraventa, reservándose el derecho de publicación.

Enviar anuncios a revista@grupoan.com o llamando al 948 29 94 00.

No te pierdas las novedades

SE VENDE

Cultivador de 3m. con rulo, brazo de 30.
> CONTACTO: 659 954 496

Tractor MASSEY FERGUSON 398, doble tracción, 89 cv 2.068 horas de trabajo.
Abonadora de 1.500 kg. **Rotavator**
Chisel. Remolque. Coop. San. Esteban, Arguedas, Navarra.
> CONTACTO: 609 480 070

Máquina MONOSEM 4 filas con microgranulador. San Isidro del Pinar, Navarra.
> CONTACTO: 662 214 990

Sembradora AGUIRRE de botas, 4m. de trabajo, con alas plegables. **Grada** 5 m. Coop. de Allo, Navarra.
> CONTACTO: 680 136 345

Sembradora de botas de 6m. con preparador. **Cardan** hidráulico, buen estado. Coop. Sierra de Leyre, Lumbier.
> CONTACTO: 619 836 414

Derechos de Pago Único, región 0301.
> CONTACTO: 629 389 814

Sembradora directa de disco SOLA, modelo SD1203 de 3 m. de anchura y en buen estado. Zona de Ayerbe, Huesca.
> CONTACTO: 666 307 796

Sinfín de 8m. y seleccionadora de cereales para coleccionistas.
> CONTACTO: 618 539 341

Máquina **sembradora** de maíz MONOSEM, 4 líneas. Se entregarán 4 discos nuevos. Para sembrar habas, alubias, garbanzos, remolachas, girasol, etc. Cadreita, Navarra.
>CONTACTO: 680 205 313 / 600 610 426

Remolque de 6.000 a 7.000 kgs. Basculante. **Caldera** de leña. Zona de Salamanca.
> CONTACTO: 649 425 904

Sinfín de 8 metros hidráulico. Burgos.
> CONTACTO: 679 942 418

Sacauvas de 500 kg seminuevo. Fitero, Navarra.
> CONTACTO: 667 556 702

Se arrenda **5 hectáreas** de tierra de regadío entre Cabanillas y Tudela. Navarra
> CONTACTO: 948 810 214

Sembradora antigua de 3 m. en buen estado, con gradilla delantera. Cooperativa de Urroz Villa (Navarra).
> CONTACTO: 619 989 340

Remolque Bolaños nuevo de 10 toneladas. Valtierra, Navarra.
> CONTACTO: 660 381 396

Cosechadora JOHN DEERE 1169H. Dos marcadores de sembradora con sus latiguillos. Cooperativa de Urroz Villa.
> CONTACTO: 630 70 77 89

Se vende **cosechadora** de patatas con desplazador hidráulico y **sembradora** de patatas. Cooperativa de Cárcar.
> CONTACTO: 647 922 707

Por jubilación: **Sulfatadora** SANZ (Olite) de 14 m., 1.250 l., bomba de pistón con marcador de espuma, ITV actual, chisel 9 brazos QUIMEL, semichisel 13 brazos QUIMEL con restillo y rodillo cerrado o abierto. **Sembradora** LAMUSA de 3,5 m. con preparador. **Trisurco de ballesta** QUIMEL. **Abonadora** 700kgs. **Remolque** de 8 a 10 Tn. **Molón** 2,8 m. con cuchilla. Cabanillas (Navarra).
> CONTACTO: 686 250 607

Por jubilación, **granja de gallinas**, nave de 800 m² y 6.000 m² de terreno. San Adrián, Navarra.
> CONTACTO: 627 417 890

Arado LANAU de rejas, preparado para 6. Abárzuza, Navarra.
> CONTACTO: 630 673 109

Por jubilación, **rastra** de 2,8 x 1,5 m. con cuchilla y enganche de tres puntos. **Sembradora** SOLÁ de 17 chorros con rastrillo, borrahuellas y enganche rápido. **Almacén agrícola** de 130 m. Falces, Navarra.
> CONTACTO: 619 670 026

Despuntadora para viña con altura de corte de 1,5 m. S. Coop. Agrícola Falces.
> CONTACTO: 676 822 363

Carro de dos ruedas con caja metálica. 450 €. Allo, Navarra.
> CONTACTO: 647 207 902

Sembradora de maíz de 4 líneas monogramo. Buen estado. Rastrillo alfalfa de girasoles.
> CONTACTO: 948 810 267

Compresor de aire Atlas Copco XAS 90 transportable y remolque agrícola TEYMO de 7 tn. basculante y con freno hidráulico. Santacara, Navarra.
> CONTACTO: 626 425 151

Sembradora de cereal TORRES de 450 kg. con línea de siembra en 3 filas. Cooperativa Valtierra.
> CONTACTO: 676 479 300

Cosechadora de remolacha BARIGELLI, doble tracción, ruedas gemelas, hidrostática, 3.600 h.
> CONTACTO: 699 405 603

Pala EL LEÓN 430, modelo EURO, año 2010. **Azufradora** GENERAL. Cooperativa de Artajona.
> CONTACTO: 652 120 147

Carro herbicida AGUIRRE de 18 m. y 2.000 l. de capacidad. **Pentasurco** CASTILLÓN. **Sembradora** SOLÁ de 3,10 m. **Molón** con cuchilla de 3,50 m.
> CONTACTO: 606 96 13 91

Atomizador 1.500 litros. Andosilla (Navarra).
> CONTACTO: 676 301 838

Bomba de riego ROVATTI T380A. Ventas de Armentia, Álava.
> CONTACTO: 619 087 598

Sulfatadora Aguirre de 1.200 l., barras hidráulicas, 15 m. de anchura. Cooperativa de Carcastillo.
> CONTACTO: 606 154 955

Gradilla para viña de 2,20 metros.
> CONTACTO: 619 618 257

Remolque 6.000 kg. no basculante. **Remolque** esparcidor 10.000 kg. Artajona, Navarra.
> CONTACTO: 626 184 280

Tractor JOHN DEERE 6.100 MC, año 2015, 8.800 horas con marchas supercortas. Todo el mantenimiento en el servicio técnico oficial y sellado. Castejón (Navarra).
> CONTACTO: 648 428 668

Maquinaria agrícola: sacador de uvas CAR-GAR, sacador de sarmientos CAR-GAR, remolque BOLAÑOS de 8 toneladas, brabán, arado bisurco pequeño, rastra y cultivador antiguo. Navarra.
> CONTACTO: 630 960 739

Gradilla de 4 m. de anchura, plegable hidráulica, de 3 filas con brazos de 25x25 y rastrillo. **Remolque bañera** BARBERO de 13.000 kg. y **freno** a las 4 ruedas. **Sembradora** VICON de botas de 4 m. con gradilla incorporada y corte de semilla eléctrico. Zona de Los Arcos, Navarra.
> CONTACTO: 616 076 388

Sembradora de cereal de siembra directa JOHN DEERE 750, de 3m., con tolva ampliada a 1.200 kg. Carcastillo, Navarra.
> CONTACTO: 619 927 055

Toma-muestras sinfín de uva, muy buen estado. S. Coop. Agrícola San Isidro, Mendavia, Navarra.
> CONTACTO: 948 685 167

Remolque de chapa, basculante, freno hidráulico de 7 tm. **Sembradora** de maíz y girasol MONOSEM de 4 filas con cajones para polvos y llaves para cortar el aire de las filas de siembra. **Bisurco** del nº 3 hidráulico. **Abonadora** de 400 kg. **Sembradora** de cereal MAGISA. Sangüesa, Navarra.
> CONTACTO: 660 918 926

Tractor NEW HOLLAND 8770, 7.000 h., en muy buen estado. Coop. de Urroz.
> CONTACTO: 630 707 789

Sembradora Sola de 3m de labor con corte de semilla. 3 filas, capacidad para 500 kg con rastrilla y borrador de huella. Precio a convenir.
> CONTACTO: 696 766 197

Se arrienda **tierra de regadío** en Cárcar (Navarra).
> CONTACTO: 650 706 165

Sembradora directa JOHN DEERE 750 prácticamente nueva. Tiene el cajón ampliado con capacidad para 1.800 kg. de trigo. Larraga, Navarra.
> CONTACTO: 636 097 828

Por cese de actividad, se vende **1,22 hectáreas** con derechos en la carretera de Cabanillas (regadío) y un **corral** en Buñuel con almacenes de 1.700 metros cuadrados y **rotavator** jaguar de 3,30. Cabanillas, Navarra.
> CONTACTO: 690 683 350

Bomba de riego ROVATTI, tipo T4-125. **Compresor de podar** para 6 tijeras, ambos al cardan del tractor. Alfaro, La Rioja.
> CONTACTO: 618 183 685

Rastrón de 4 metros con cuchilla, plegado hidráulico, enganche de remolque y tomas hidráulicas. **Molón** de 3 metros con ruedas. Cooperativa Cerealista del Valle de Yerri.
> CONTACTO: 699 021 714

Brabán de cambio manual en buen estado. **Carro** de dos ruedas. Cárcar (Navarra).
> CONTACTO: 650 706 165

Finca agrícola de 5,5 hectáreas en Novallas (Zaragoza), zona de regadío, con pozo en propiedad. Ideal para cultivo de olivo y almendro. Buen estado y fácil acceso.
> CONTACTO: 630 118 470

Se vende **sembradora** de cereal de 3 m. en buen estado. Navarra.
> CONTACTO: 603 201 783

Se vende **mástil de carretilla de 3 vías y desplazador acoplado a tractor adelante y atrás**. Cooperativa de Cárcar.
> CONTACTO: 676 617 432

Tractor John Deere 2135 con 5.000 horas de uso, **cultivador** de 2 metros de largo con 9 brazos, **rotavator** de 2 metros, kit de **astilladora para rajar madera** con posibilidad de conectar al tractor, **cisterna Karcis** de 4.000 litros con carro, bomba y documentación, **bomba de agua** de cisterna y **185 robadas** en Urraul Bajo. Cooperativa Sierra de Leyre.
> CONTACTO: 608 977 741

50 **tubos de riego** de aluminio, de 6 m. de longitud y 40 mm. de diámetro, y 25 **aspersores** de 90 cm. de alto. Cooperativa de Urroz Villa, Navarra.
> CONTACTO: 619 989 340

Cosechadora de cereal Class en buen estado modelo Dominator 66. Corte 3,9 metros de sierra. 7.600 horas. Zona de Ayerbe.
> CONTACTO: 666 307 796

Se venden **21 derechos de la región 0301** (secano). La región a la que pertenecerán a partir de 2023 es la 0101 (secano). El valor nominal del derecho en 2022 es de 83.11 €. Con pago verde son 130 €/dpb. Se venden a 3,5 veces este valor. Derechos que estarán vigentes hasta 2029 y sobre los que se cobrará la ayuda básica a la renta, el pago redistributivo y los ecoesquemas. Cooperativa Agrícola de San Isidro de Murillo el Fruto, Navarra.
> CONTACTO: 630 128 953

Por jubilación: **Granja** de reproductoras apta para pollos. Nave 1.500 m. y 2 has. terreno. Alfaro, La Rioja.
> CONTACTO: 616 645 200

Marcadores hidráulicos para sembradora. Llantas de ruedas NEW HOLLAND, serie 87. Coop. de Urroz Villa.
> CONTACTO: 630 707 789

Bomba a presión marca Trasfil para cardán y trasera Pascuali 18 CV.
> CONTACTO: 619 427 769

Se vende por jubilación **granja** familiar acondicionada de gallinas y con clientes, tras 60 años de actividad. Falces.
> CONTACTO: 948 734 213 / 608 185 313

Generador de 10.000 vatios. Coop. Agrícola San Isidro, de Santacara, Navarra.
> CONTACTO: 639 626 618

Sembradora Torre. Siembra directa 3,30 m. de ancho y **carro** de herbicida Sanz, 15 m. con 3 sectores eléctricos. Los Arcos, Navarra.
> CONTACTO: 620 376 300

Silo de pienso metálico de 15.000 kilos con un sinfín. Funes.
> CONTACTO: 690 139 030

Remolque de un eje, 1.500 kg. Goteros de viña de 16 mm. Cooperativa de Lumbier.
> CONTACTO: 646 794 160

Cazo elevador autobasculante para vendimia. Cooperativa de Andosilla.
> CONTACTO: 698 984 020

Cañones de gas SYSTEL HEOSS. 55 Kilocalorías. Seminuevos. Zona de Zaragoza.
> CONTACTO: 679 476 634 / 679 476 635

Sembradora SOLA, siembra directa SM, 1990, anchura 6m., 4 filas de siembra y rastra. Teruel.
> CONTACTO: 646 705 548

Autocargador segador JUSCAFRESA SAS 25 con ordenador y electroválvulas, seminuevo. 200 **pajaritos** con caña de 1 m. y filtros nuevos, a estrenar. Cooperativa de Fustiñana, Navarra.
> CONTACTO: 636 843 410

Sinfín hidráulico de 4 m. para remolque. Cooperativa de Arróniz, Navarra.
> CONTACTO: 620 892 755

Se vende **sembradora SOLA** de 3,5 metros con marcador y grada preparatoria. Biurrun, Navarra.
> CONTACTO: 679 643 427

Empacadora JOHN DEERE seminueva. **Rotavator** 2,80 m. primeras cuchillas. **Traila** automática 3,5 m. **Chisel 11** brazos Gascon primeras rejas. **Bisurco** AGUIRRE. Todo en muy buen estado. Buñuel, Navarra.
> CONTACTO: 676 344 160

Vendo **sembradora** de siembra directa Kuhn SD 4500 de 4,80 metros. **Plantadora** de hortaliza marca Ferrari de 6 líneas, 2 cajones de recolección de hortaliza. **Brazo polivalente** vendimiadora Pellenc. **Chisel** 5 metros con doble rodillo. Olite, Navarra.
> CONTACTO: 677 598 557

Se arrienda **finca de regadío** cercana a la venta de Cárcar (Navarra).
> CONTACTO: 647 643 554

V CONGRESO NACIONAL INNOVACIÓN EN LA

Teatro Gaztambide de Tudela
9:00-19:00

19
abril

Verdura

Tajonar • Chari Mancini

Congreso Nacional de Innovación en la Verdura

El Grupo AN participa en este evento profesional que busca poner en valor la verdura desde una perspectiva tecnológica e innovadora

El V Congreso Nacional de Innovación en la Verdura tendrá lugar a mediados del mes de abril en Tudela, Navarra, y contará con el apoyo y la participación del Grupo AN. Este encuentro profesional en el que intervendrán empresas de la industria agroalimentaria, entidades de referencia a nivel nacional, profesionales de la agricultura y chefs vinculados a la gastronomía navarra, aspira a convertirse en un evento de referencia en España, poniendo en valor las verduras de la Ribera de Navarra desde una perspectiva tecnológica e innovadora. El Grupo AN, además de colaborar en el congreso, estará presente en una de las mesas redondas, titulada "Planes e iniciativas de innovación para la industria agroalimentaria".

El próximo martes, 19 de abril, el Teatro Gaztambide de Tudela acogerá el V Congreso Nacional de Innovación en la Verdura. El evento, organizado por el Ayuntamiento de Tudela, cuenta con el apoyo del Grupo AN, así como del Departamento de Desarrollo Empresarial y Económico del Gobierno de Navarra, Consorcio Eder, Grupo ENHOL, Caja Rural, Congelados de Navarra y Vehortu.

Esta iniciativa da continuidad al Congreso de la Verdura, que organizó durante cuatro años la Federación de Sociedades Gastronómicas El Hortelano. En esta nueva edición, el Ayuntamiento de Tudela ha cogido el relevo de la organización con el objetivo de convertir el congreso en un evento de referencia en España, poniendo en valor las verduras de la Ribera de Navarra desde una perspectiva tecnológica e innovadora. Para ello contará con importantes empresas de la industria agroalimentaria, entidades de referencia a nivel nacional, profesionales de la agricultura y chefs vinculados a la gastronomía navarra.

Además de ser uno de los patrocinadores principales, el Grupo AN participará en una de las mesas redondas de la jornada, titulada "Planes e iniciativas de innovación para la industria agroalimentaria". En la mesa, moderada por el

Centro Nacional de Tecnología y Seguridad Alimentaria (CNTA), intervendrá Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN, junto a otros expertos en innovación de empresas como Florette, Congelados de Navarra o The Real Green Food.

El congreso, con entrada gratuita previa inscripción, incluirá también otras dos mesas redondas con cocineros destacados, una ponencia sobre la innovación en la verdura, otra mesa con productores y agricultores locales, así como la experiencia de otras empresas expertas en innovación, con las verduras como protagonistas.

Consulta el
programa
completo
e inscríbete
aquí :



Líderes sobre el terreno



Somos un gran grupo asegurador que tiene la capacidad de convertir los desafíos del mundo rural en oportunidades.

Nuestro modelo de gestión, basado en la tecnología y en los mejores profesionales, está siempre cerca de tu negocio para que puedas centrarte en tu trabajo sin preocupaciones.

PAC 2022

#MásAyudas #MásDigital

Tramitamos la PAC
por ti y te anticipamos
las ayudas *on-line*



ADOP

Patrocinador
del Equipo
Paralímpico

NRI: 4116-2021/09681

En AgroBank todo son facilidades para ti, porque cuando se trata de las ayudas de la PAC, te ayudamos a tramitarlas. Y porque puedes solicitar el anticipo de la PAC, desde donde quieras, a través de CaixaBankNow y, **además, llevarte¹ este altavoz y asistente inteligente Google Nest Hub** (5.000 unidades).



**AgroBank,
contigo para seguir creciendo**

@AgroBank_CABK
www.CaixaBank.es/agrobank



AgroBank

1. Promoción válida del 1-2-2022 al 14-5-2022 o hasta agotar existencias (5.000 unidades). A efectos fiscales, esta promoción tiene la consideración de ganancia patrimonial, no existe pago en efectivo. Oferta para la contratación del préstamo de anticipo de la PAC con un importe superior a 3.000 €. La concesión de la operación está sujeta al análisis de la solvencia y de la capacidad de devolución del solicitante, en función de las políticas de riesgo de la entidad.