

Acción Cooperativa



Previsión de cosecha

El calor y la sequía
bajan las expectativas

Entidad Singular

El Grupo AN recibe la
acreditación del SINAI

Asambleas presenciales

Vuelve la normalidad a los
eventos de las cooperativas



PLANTANDO PARA CRECER

En mayo coinciden la plantación del tomate y la del pimiento,
dos de las hortalizas con mayor volumen de producción para el Grupo AN



Yara Premium Programme

El programa de puntos de Yara

es.yarapremiumprogramme.com

Knowledge grows

Mejora la eficiencia del Nitrógeno



YaraVera™ AMIDAS

- ✓ Rendimientos más altos.
- ✓ Aporta Nitrógeno Amídico y Amoniacal. La relación Nitrógeno/Azufre es 8 a 1, semejante a la relación que hay en la materia orgánica del suelo.
- ✓ Aporta Azufre totalmente soluble y asimilable.
- ✓ La combinación de Nitrógeno y Azufre favorece el desarrollo e incremento de proteínas.
- ✓ Reduce las pérdidas de Nitrógeno por volatilización.

Más información





Índice

p.4-

Primeras estimaciones de la cosecha de cereal

p.10-

El Grupo AN, acreditado como Entidad Singular del SINAI

p.12-

Asambleas presenciales de las uniones de cooperativas

p.16-

Plantación de tomate y pimiento

p.20-

Colaboración con la ONG Alboan

p.22-

A la búsqueda de talento en Ribera Talent

p.24-

Refuerzo de la confianza del consumidor en Expofamily

p.26-

InnovAN

p.30-

Felicitaciones por San Isidro

Editorial

Montaña rusa de sensaciones

La montaña rusa, esa maravillosa atracción, debe su nombre a las diversiones desarrolladas durante el invierno en Rusia, donde existían grandes toboganes de madera que se descendían con trineos deslizables sobre la nieve. Al margen de que todo parezca provenir de Rusia últimamente, el nombre de la atracción se ha convertido con el paso de los años en una acertada metáfora para expresar los vaivenes de distintos ámbitos de la vida, generalmente los emocionales.

Así, decimos que vivimos en una montaña rusa cuando nos sentimos arriba, felices, exultantes y, al cabo de un rato, abajo, pesimistas y hundidos. Algo parecido está ocurriendo este año con las expectativas depositadas en la próxima cosecha de cereal.

Empezó 2022 con malas perspectivas, con pocas precipitaciones y unas previsiones catastrofistas en muchas zonas: abajo. Llegó la primavera y, con ella, las lluvias, generosas y en los momentos justos. Las expectativas se dispararon y la buena situación del campo auguraba una cosecha similar a la del año pasado: arriba. Pero mayo ha sido uno de los más calurosos y secos de la historia, circunstancia que ha afectado en gran medida a los cultivos en un momento clave de su desarrollo. Se habla de mermas de un 25% con respecto a las previsiones de hace unas semanas: abajo. Veremos el resultado real cuando las máquinas entren a los campos, pero parece claro que no habrá tres cosechas excelentes seguidas.

Más allá de los cereales, el año está siendo como una montaña rusa por muchos otros motivos: los últimos (y muy largos) coletazos de la covid, la guerra en Ucrania, los precios de todo por las nubes... Todo apunta a que vamos a continuar arriba y abajo, arriba y abajo otra vez durante mucho tiempo todavía.



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).

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

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

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.

Tajonar • Jaime González

El calor y la sequía truncan las buenas perspectivas

Las grandes expectativas de abril se convierten en incertidumbre en mayo

Las primeras valoraciones sobre la cosecha de cereal de invierno apuntan a una merma de más de un 25% con respecto al año pasado

El año 2022 se puede comparar con una montaña rusa por los constantes vaivenes en las sensaciones sobre cómo será la próxima cosecha. El año empezó con malas perspectivas por la escasez de agua, pero las lluvias de marzo y abril subieron el ánimo general. Hasta que ha llegado un mayo inusitado por las altas temperaturas y la ausencia de precipitaciones. La cosecha viene adelantada y el campo pide lluvia para que las expectativas no sigan cayendo prácticamente cada día.

Hasta que llegó la ola de calor de mediados de mes, se preveía una cosecha de cereal similar a la de 2021, con cantidades cercanas a los 23 millones de toneladas. Las altas temperaturas y la ausencia de lluvias han hecho descender esa previsión y ahora, con las máquinas a punto de entrar a los campos, se empieza a calcular cuánto habrá mermado la cosecha con respecto a las buenas previsiones de hace un mes.

Una sensación similar a la que se vive a nivel global: el Consejo Interna-

cional de Cereales ha revisado recientemente a la baja su estimación de la cosecha mundial de cereales 2022/23, reduciéndola en 24 millones de toneladas con respecto a la previsión de hace un mes, hasta los 2.251 millones de toneladas. Esta cifra es 40 millones inferior a la de la campaña pasada pero, aun así, si llega a confirmarse, sería el segundo volumen de cosecha más grande de todos los tiempos.

La cosecha viene adelantada en relación con un año normal y será en las próximas semanas cuando conoz-

En las próximas semanas conoceremos la realidad sobre los rendimientos de la cosecha de cereal en este 2022

camos la realidad sobre rendimientos y pesos específicos con los datos que vayan arrojando las máquinas en los distintos campos. Por el momento, analizamos cómo está la situación, a finales de mayo, en las distintas zonas en las que opera el Grupo AN.



Olóriz, Navarra, en el mes de abril



Cuenca de Pamplona, Navarra

NAVARRA

Luis Miqueleiz, técnico de la sección de Cereales del Grupo AN, relata cómo han ido cambiando las sensaciones en los últimos dos meses: "Las lluvias del comienzo de la primavera hicieron que la cosecha tuviera muy buena pinta. Arreglaron los problemas de malos ahijados que estábamos teniendo y las perspectivas eran muy buenas. Pero los calores de mayo que, además, ha sido sequísimo, están

quitando muchos kilos casi cada día que pasa".

Es difícil todavía concretar porcentajes, explica, aunque hay ya quien apunta a descensos de entre el 25 y el 30%. "Depende de los cultivos y de las zonas: las cebadas tempranas, las primeras que se van a cosechar, posiblemente tengan buenos rendimientos porque se han salvado del calor. Pero los trigos van a sufrir muchísimo. De hecho, si la situación sigue así, puede darse uno de los peores años de la historia para el trigo de la Cuenca de

Pamplona", afirma el técnico de la sección de Cereales.

Luis Miqueleiz apunta también a una diferencia importante de calidades, con campos de cebada de 64-65 de peso específico y otros que se quedarán en 57-58, en función del suelo y de lo que aguanten estas condiciones climáticas. "Hay mucha incertidumbre y, hasta que no empiecen a cosechar las máquinas, no vamos a estar seguros, pero todo indica que va a haber una merma importante", dice el técnico.

ARAGÓN

En Aragón, la evolución durante el año ha sido muy similar, como relata José López-Duplá, técnico de Cereales del Grupo AN en la comunidad: "A comienzos de año, en enero y febrero, éramos muy pesimistas, porque no llovía y no ahijó bien. Llegaron las lluvias generosas en marzo y abril y nos preparábamos para una buena cosecha, quizá no tanto como el año pasado, pero sí alta. Y el problema es que la humedad y el calor han mermado mucho esas buenas perspectivas".

López-Duplá especifica que el calor ha afectado de forma diferente a los cultivos: "Le ha venido mal especialmente al trigo. A las cebadas, menos, porque estaban ya desarrolladas, pero el trigo, tanto duro como blando, se ha llevado un palo gordo". De esta forma, se calcula que la incidencia de las altas temperaturas se va notar en una merma de entre un 25 y un 30% en las cebadas, y de un 40% en los trigos.

Durante la última semana de mayo estaba previsto que comenzara a cosecharse en los secanos más áridos y duros de las zonas más tempranas de Aragón: en el corredor del Ebro, a 100-180 metros de altitud. "Después de dos cosechas muy buenas nos vamos a ir a una media o media-baja", se lamenta José López-Duplá. "Es una pena porque estamos en un año con precios altos y que se pierdan tantos kilos con respecto a lo que parecía que iba a venir, da rabia".

CASTILLA Y LEÓN

Estas circunstancias se reproducen en Castilla y León, donde la campaña venía "bastante bien presentada", en palabras del responsable de Cereales del Grupo AN en la región, Roberto Martín. "Hubo una semana en abril con heladas que pudieron afectar algo a los cultivos, pero lo que ha marcado de verdad el desarrollo ha sido la ausencia de precipitaciones en abril y mayo y alguna semana de temperaturas muy altas, lo que hará que la merma en el rendimiento sea importante", explica.

Roberto Martín prevé que los cultivos tempranos sufrirán algo menos y apunta también a que los rendimientos van empeorando cuanto más al sur. "El problema es que no hay previsión de lluvia a corto plazo y, cada día



Jaca, Huesca



Jaca, Huesca



Ventas de Armentia, Burgos



Villada, Palencia



Saldaña, Palencia



Laguna de Negrillos, León

que pasa y no llueve, va mermando la cosecha”, expresaba a finales de mayo. Así, las estimaciones de rendimientos se sitúan entre 2.000 y 2.500 kilos por hectárea de media en las cebadas, con descensos de entre un 25 y un 30%.

“En cuanto a precios, es un año muy complicado”, explica. “Hay un factor geopolítico que ha marcado fuertemente el incremento de precios y que, por el momento, viendo también la situación climatológica a nivel internacional, hace prever un mantenimiento de esos precios altos para la próxima campaña”, afirma Roberto Martín. El responsable de Cereales en Castilla y León considera más importante si cabe tener asegurada la mercancía: “En un año como este es clave seguir con la comercialización a lo largo de todo el año, como venimos haciendo”.

CASTILLA-LA MANCHA

No es una excepción Castilla-La Mancha dentro de esta fotografía, como confirma la valoración que realiza Juan Carlos Bermejo, director gerente de la cooperativa Alcamancha, de Carrascosa del Campo, en Cuenca: “La última ola de calor que se ha registrado en la comunidad ha quitado bastante volumen de cosecha, lo que se ha notado más en el norte. Las altas temperaturas han provocado importantes mermas, que podrían llegar a ser de hasta el 50% en algunos casos”. Los daños han sido diferentes en función de los cultivos y de las zonas pero, en general, el calor y el viento han afectado especialmente a los cereales de invierno más espigados.

Y es que los termómetros llegaron a rozar los 40 grados a mediados de mayo durante varios días consecutivos, algo muy inusual. Una circunstancia que ha limitado la maduración definitiva del grano, causando una pérdida general de peso específico.

En Ciudad Real, donde ya había comenzado la cosecha en los últimos días de mayo, según las estimaciones, podría darse una cosecha similar a la del año pasado o bien producirse un ligero descenso, que estaría entre el 10 y el 15%. “Los primeros cortes de cebada demuestran que las calidades vienen complicadas”, expresa Bermejo. En Albacete, en términos generales, se espera una cosecha peor que en Ciudad Real. “Cuenca y Guadalajara prevén un descenso de un 25% en relación con una cosecha media en la zona, bajando la cebada de 3.500 a

2.700 kilos por hectárea. En cuanto al trigo, es una incógnita, ya que las altas temperaturas han afectado muchísimo en la zona: estaba justo llenando cuando llegó el calor intenso”.

En general, según el gerente de Alcamancha, se prevé en la comunidad una cosecha que quizá no sea mala del todo, pero sí media-baja.

EXTREMADURA

En Extremadura se han sembrado esta campaña 204.000 hectáreas de cereal de invierno sobre las que había buenas expectativas al principio de la primavera, como explica Alejo Bueno, técnico de Cereales del Grupo AN en la región: “El año no comenzó muy bien pero se fue arreglando con las lluvias que llegaron al principio de la primavera. Sin embargo, las olas de calor que hemos sufrido a finales de abril y durante este mes de mayo han venido fatal y se han llevado, por lo menos, un 25% de la cosecha”.

Alejo Bueno cifra en 3.500-4.000 kilos por hectárea el rendimiento medio de un año positivo en la zona. Según las estimaciones de mayo, esos números podrían caer hasta 2.500-3.200 kilos. “El problema es que el campo se ha secado en apenas diez días. El grano estaba ya bastante hecho y, de repente, llegó ese intenso calor”, afirma el técnico de Cereales. “Vemos también una diferencia importante entre las siembras tempranas y las tardías: son estas últimas las que se van a llevar la peor parte”. También se aprecian diferencias de una zona a otra: “La zona de la campiña, entre Don Benito y Azuaga, está algo mejor que otras”, expone.

La sequía que vive Extremadura, con precipitaciones escasas y poca reserva de agua en los embalses ha provocado que, en la zona de regadíos del Canal de Orellana, del que se nutren 58.000 hectáreas, el agua se haya reservado para el tomate y cultivos permanentes. La restricción, que afecta al maíz y al arroz, solo permite alguna dotación para la siembra de girasol.

Hasta que las máquinas no entren a los campos no sabremos con total seguridad cómo queda la cosecha de este 2022, si bien es verdad que las buenas perspectivas de hace un mes se han venido abajo con el intenso calor y la ausencia de lluvias.



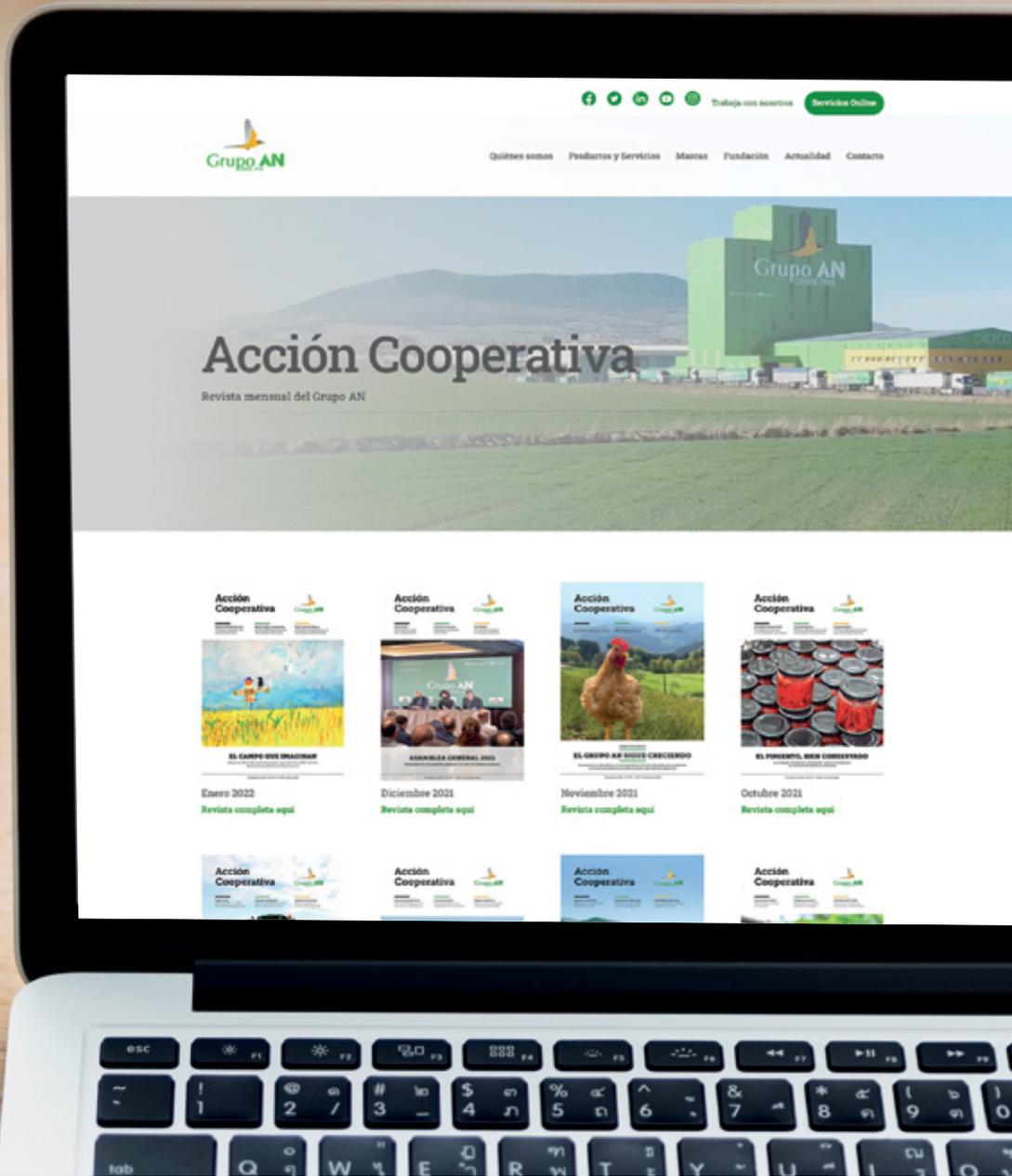
Santa María del Campo, Burgos



Campanario, Badajoz



Campanario, Badajoz



Ahora también puedes leer la revista **Acción Cooperativa** en nuestra web



Escanea el QR y disfruta donde quieras y como quieras de tu revista en formato digital

www.grupoan.com/revista-accion-cooperativa



De izquierda a derecha: Javier Pagola, secretario del Consejo Rector del Grupo AN; Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN; Francisco Arrarás, presidente del Grupo AN; Juan Cruz Cigudosa, consejero de Universidad, Innovación y Transformación Digital del Gobierno de Navarra; Alfredo Arbeloa, director general del Grupo AN; y Ana María Vicente, directora del Servicio de I+D+i de la Dirección General de Innovación del Gobierno de Navarra



Tajonar • María Sánchez

El Grupo AN, acreditado como Entidad Singular del SINAI

Es un reconocimiento a las actividades de difusión y divulgación del conocimiento científico en el ámbito rural y agroindustrial que realiza la cooperativa

El Grupo AN ha recibido este mes de mayo la acreditación de Entidad Singular dentro del Sistema Navarro de I+D+i. Gracias a este reconocimiento se abre la posibilidad de potenciar nuevas líneas de trabajo en apoyo a la innovación y se puede hacer uso de las infraestructuras de investigación de todos los agentes del sistema en condiciones preferentes. En la actualidad, el Sistema Navarro de Innovación, coordinado por la Fundación Aditech, en cuyo patronato está presente el Grupo AN desde hace ocho años, cuenta con 30 agentes de ejecución registrados.

El Grupo AN, a través de su Fundación, ha obtenido la acreditación como agente de ejecución del Sistema Navarro de I+D+i (SINAI) en la figura de Entidad Singular y ya se encuentra dentro del registro público de agentes. Esta acreditación refuerza el compromiso de colaboración del Grupo AN con el ecosistema del SINAI. Además, supone un reconocimiento a las actividades de difusión y divulgación del conocimiento científico en el ámbito rural y agroindustrial que realiza la cooperativa, así como

un impulso para potenciar nuevas líneas de trabajo en el futuro.

Entre las acciones orientadas a la innovación que el Grupo AN ha desarrollado en los últimos años y que han servido para obtener este reconocimiento se encuentran proyectos como *Annual Food Agenda*, *School Network* e *Increasing consumer trust and support for the food supply chain and for food companies*. Además, la cooperativa



Reunión mantenida el pasado mes de febrero en las oficinas centrales del Grupo AN con Juan Cruz Cigudosa, consejero de Universidad, Innovación y Transformación Digital del Gobierno de Navarra

ha promovido la formación en Ciencias, Matemáticas, Ingeniería y Tecnología mediante la Cátedra Grupo AN de la Universidad Pública de Navarra (UPNA). También es miembro de EIT Food (Instituto Europeo de Innovación y Tecnología Alimentaria), consorcio europeo que trabaja para liderar la alimentación del futuro y del que forman parte setenta socios entre empresas, universidades y centros tecnológicos.

La obtención de la calificación como Entidad Singular permite al Grupo AN tener un acceso en condiciones preferentes a las infraestructuras de investigación de todos los agentes del sistema SINAI, como pueden ser las universidades o los centros tecnológicos. El Sistema Navarro de I+D+i cuenta en la actualidad con 30 agentes registrados: 2 Universidades, 6 centros tecnológicos, 3 centros de investigación, 1 Instituto de Investigación sanitaria, 4 unidades de I+D+i empresarial, 1 coordinador y 13 entidades singulares.

BENEFICIOS Y REQUISITOS DE LOS AGENTES DE EJECUCIÓN

El SINAI está constituido por un conjunto de agentes públicos y privados que trabajan de forma coordinada en la generación de conocimiento, en su transferencia al tejido empresarial y en el beneficio hacia la sociedad.

El Registro de Agentes SINAI está abierto a universidades, centros de investigación, institutos de investigación sanitaria, centros tecnológicos, unidades de I+D+i empresarial (UIE), entidades singulares y coordinadores de agentes de ejecución. Su objetivo es generar un espacio de innovación que elimina barreras entre la innovación académica y la empresarial, fomentar la optimización de infraestructuras, elevar el nivel de los centros tecnológicos y de investigación, y asegurar una I+D+i inclusiva con las mujeres y otros colectivos discriminados en el ámbito científico, así como un plan de recursos humanos orientado a la excelencia científica.

La Fundación Aditech es el coordinador del Sistema Navarro de I+D+i, una figura cuyo objetivo es coordinar a todos los agentes de ejecución del sistema y mejorar la relación entre ciencia, tecnología y empresa en Navarra y en el resto del mundo. El Grupo AN está presente desde hace ocho años en el Patronato de Aditech y en el comité ejecutivo, representado por la directora de la Fundación Grupo AN, Maite Muruzábal.

Quienes se registran como agentes pueden participar en programas y convocatorias de ayudas específicas a las que anteriormente no tenían acceso, hacer uso de las infraestructuras de investigación de todos los agentes del sistema en condiciones preferentes, y entrar en los programas de atracción de talento internacional gestionados por la Administración de la Comunidad Foral, entre otros derechos.

Asamblea General de UCAN,
celebrada el viernes, 27 de mayo



Tajonar • Jaime González

Se normalizan las asambleas presenciales

Las uniones de cooperativas vuelven a organizar sus asambleas con el formato previo a la pandemia

UCAN y Urcacyl, entre otras, han celebrado sus citas anuales este mes de mayo

Tras dos años en los que la pandemia impidió realizar con normalidad la mayor parte de los actos que organizan habitualmente las cooperativas, la situación sanitaria está permitiendo en este 2022 que esos eventos recuperen su formato habitual. Las uniones de cooperativas están volviendo a celebrar sus asambleas con presencia de socios e invitados, ante los que exponen sus cuentas, las preocupaciones presentes y los proyectos de futuro. En mayo se han celebrado algunas de esas asambleas regionales, como la de Urcacyl, en Castilla y León, y la de UCAN, en Navarra.

Aunque ya el año pasado la mayor parte de las uniones regionales de cooperativas que celebraron en primavera sus asambleas generales recurrieron a formatos semipresenciales, ha sido ahora, en 2022 cuando se ha recuperado la normalidad en la celebración de estos eventos. La participación en persona de socios y de otros invitados vuelve a ser algo cotidiano, tras dos años de aforos reducidos al mínimo y presencia mayoritaria a distancia, a través de una pantalla.

De esta forma, con una asistencia similar a la del año 2019, se celebró la Asamblea General de UCAN, la Unión de Cooperativas Agroalimentarias de Navarra, el viernes, 27 de mayo, en el Hotel Pamplona El Toro. A la misma acudió una nutrida representación del Grupo AN, encabezada por el presidente, Francisco Arrarás, el secretario del Consejo Rector, José Javier Pagola, y el director general, Alfredo Arbeloa.

La consejera de Economía y Hacienda del Gobierno de Navarra, Elma Saiz, intervino en la apertura del acto, junto al presidente de UCAN, José María Martínez. La consejera aseguró que "la unión y el trabajo cooperativo son dos conceptos que van a ayudarnos mucho a salir de las dificultades de este mundo tan cambiante". Por su parte, José María Martínez, destacó la absoluta dedicación de las cooperativas "para garantizar la alimentación de toda la sociedad durante este periodo complicado" y puso en valor su "papel esencial dentro de la cadena agroalimentaria y en el desarrollo rural". Incidió también en otras cuestiones importantes para el sector, como la necesidad de integración y el esfuerzo por cumplir la Ley de la Cadena Alimentaria para asegurar un reparto justo del valor de los productos agrícolas y ganaderos.



Intervención de la consejera de Economía y Hacienda del Gobierno de Navarra, Elma Saiz, en la apertura de la Asamblea General de UCAN. En el centro de la imagen, en primera fila, el director general del Grupo AN, Alfredo Arbeloa, Félix Barriain, presidente de UAGN, Francisco Arrarás, presidente del Grupo AN, y Agustín Herrero, director general de Cooperativas Agro-alimentarias de España



Momento de la intervención de Ignacio Atance, subdirector general de Planificación de Políticas Agrarias (en la pantalla) y Gabriel Trenzado, director de Asuntos para la UE e Internacional de Cooperativas Agro-alimentarias de España (bajo la pantalla, a la derecha)

MÁS DE 1.500 MILLONES DE FACTURACIÓN

En el transcurso de la Asamblea General se pusieron de manifiesto las principales cifras del cooperativismo agroalimentario en Navarra: al cierre de 2021, UCAN contaba con 123 cooperativas asociadas, que facturaron más de 1.500 millones de euros. Sumaban 2.000 empleos directos, además de los 19.000 que representaban sus socios agricultores y ganaderos.

La organización concentraba el año pasado al 83,6% de las cooperativas agroalimentarias con actividad en Navarra, al 95,6% del número total de productores socios, al 96,6% del volumen de facturación del sector y al 98,8% del empleo directo. José María Martínez destacó asimismo que las cooperativas y las personas socias que conforman UCAN están presentes en más del 80% de los municipios de Navarra y en el 90% del territorio. "Son empresas que están aquí y no se deslocalizan, que ayudan a mantener el medioambiente y a dar sostenibilidad económica a su entorno, siendo a veces la única empresa que hay en el pueblo", apuntó.

Tras exponer el informe de gestión del ejercicio y aprobar el presupuesto para 2022, la Asamblea General de UCAN se completó con la proyección del vídeo "Agroalimentador@s, cooperativas esenciales", centrado



De izquierda a derecha, Agustín Herrero, director general de Cooperativas Agro-alimentarias de España, José María Martínez, presidente de UCAN, Gabriel Trenzado, Francisco Arrarás, presidente del Grupo AN, y Eva Aoiz, gerente de UCAN

precisamente en la importancia de las cooperativas para el territorio en el que operan. Antes de finalizar, los invitados asistieron al diálogo entre Gabriel Trenzado, director de Asuntos para la UE e Internacional de Cooperativas Agro-alimentarias de España, e Ignacio Atance, subdirector general de Planificación de Políticas Agrarias, que participó por videoconferencia. En sus intervenciones analizaron diversas cuestiones relacionadas con el Plan Estratégico de la PAC que se aplicará la próxima campaña.

Las cooperativas de Castilla y León celebraron su asamblea el 17 de mayo



Consejo Rector de Urcacyl. Abajo, a la derecha, Julián Juanes, de la cooperativa Valduebro del Grupo AN, interventor de Urcacyl

Urcacyl, la Unión de Cooperativas Agrarias de Castilla y León, volvió también al formato presencial en su gran cita anual, celebrada el martes, 17 de mayo, en la sede de la cooperativa Arlanza de Villalmanzo, Burgos. Allí se dieron cita 76 representantes de cooperativas de toda la geografía regional.

Según expuso el director de Urcacyl, Jerónimo Gómez, la facturación de las cooperativas de Castilla y León alcanzó los 2.900 millones de euros. Son empresas que aglutinan a unos 40.000 socios y proporcionan empleo a 3.400 personas. A continuación, Gómez hizo un repaso de las acciones ejecutadas por Urcacyl durante el ejercicio 2021, relacionadas con la representatividad de la asociación, la promoción y la defensa del cooperativismo, los servicios y el asesoramiento prestados a las entidades asociadas y las acciones formativas e informativas emprendidas. En el transcurso de la asamblea se aprobaron las cuentas del ejercicio pasado, así como los presupuestos para el presente y las cuotas que deben abonar las cooperativas socias.

El presidente de la entidad, Fernando Antúnez, se refirió en su intervención a diversos asuntos de actualidad que repercuten de forma notable el sector, como la incidencia de la covid, la guerra en Ucrania y el fuerte incremento de los costes de las materias primas. Sobre la reforma de la PAC, afirmó que "tenemos el reto de mejorar nuestro abastecimiento interno de alimentos y materias primas y hacerlo con sostenibilidad económica, social, técnica y medioambiental". Antúnez señaló también la necesidad de propiciar la digitalización y la incorporación de mujeres y jóvenes a las cooperativas y a sus órganos directivos.

En la asamblea participó el recién nombrado consejero de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Gerardo Dueñas. En la clausura del acto destacó que "las cooperativas agro-alimentarias son un elemento clave gracias a la capacidad que tienen para ordenar y concentrar la oferta, proporcionar insumos a las explotaciones de sus socios y comercializar las producciones obtenidas". Dueñas

"Tenemos el reto de mejorar nuestro abastecimiento interno de alimentos y materias primas y hacerlo con sostenibilidad"

Fernando Antúnez,
presidente de Urcacyl

apuntó también que la distribución comercial está mucho mejor organizada y dimensionada que la producción: "En el año 2020 en España, las diez mayores empresas de distribución comercial aglutinan el 67% de la cuota de mercado. Por eso tienen un gran poder negociador a la hora de realizar sus compras. La distribución, por tanto, se ha dimensionado, y lo que tiene que hacer el sector primario es también organizarse para ganar eficiencia y poder negociar en condiciones semejantes con sus clientes".

En mayo también han celebrado sus asambleas generales Cooperativas Agro-alimentarias de Castilla-La Mancha, el día 23 en Albacete, y Cooperativas Agro-alimentarias de España, en Madrid, el último día del mes, de la que daremos cuenta en el próximo número de Acción Cooperativa.



¡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](https://facebook.com/grupoan)



[linkedin.com
/grupoan](https://linkedin.com/grupoan)



[twitter.com
/grupoan_1910](https://twitter.com/grupoan_1910)



[instagram.com
/grupoan_1910](https://instagram.com/grupoan_1910)



[youtube.com
/grupoan_1910](https://youtube.com/grupoan_1910)

#EquiposQueAlimentAN

La plantación, tanto de tomate como de pimiento, se realiza de forma totalmente manual

Tajonar • María Sánchez

Época de plantación de tomate y pimiento

La plantación de tomate empezó el 8 de abril en Navarra y la de pimiento el 15 de mayo, San Isidro

Se trata de dos de las hortalizas con un mayor volumen de producción dentro de la actividad del Grupo AN

En el año 2021, España alcanzó un nuevo récord en producción de hortalizas con una cifra de 16,39 millones de toneladas cultivadas, 1,21 millones más que el año anterior. El tomate se consolidó como la hortaliza más extendida a nivel nacional con 4,74 millones de toneladas, seguida del pimiento con 1,50 millones de toneladas. Ambos cultivos destacan en la sección de Frutas y Hortalizas del Grupo AN, siendo dos de los que más peso tienen dentro de su actividad. A continuación, explicamos en detalle cómo se realiza en Navarra la plantación de estos dos importantes cultivos hortícolas.

El año pasado, España reforzó su posición como productor de hortalizas dentro de Europa consiguiendo un récord de producción con 16,39 millones de toneladas cultivadas en 401.711 hectáreas, 1,21 millones de toneladas más que en 2020. A principios de siglo, con una superficie similar se obtuvo un volumen de 12,88 millones, por lo que se aprecia una mejora importante en los rendimientos de los diferentes cultivos.

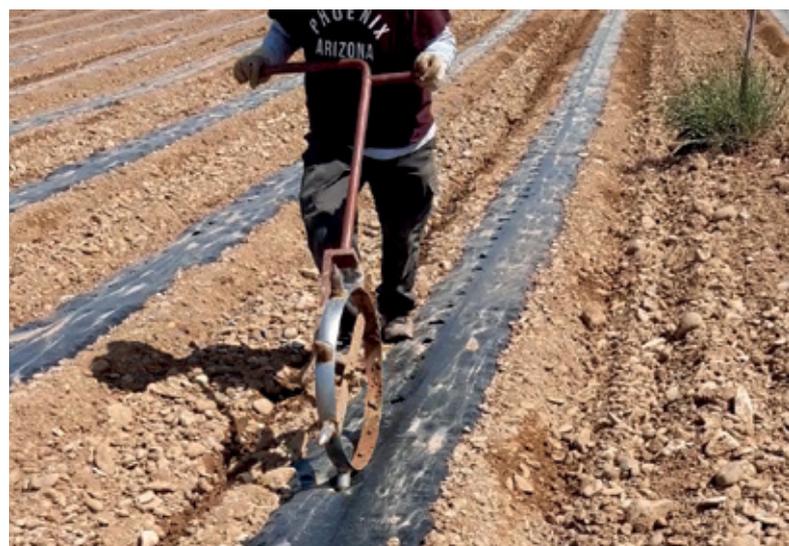
Según el avance de 'Superficies y producciones anuales de cultivo 2021' que recientemente ha publicado el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), el tomate es el cultivo hortícola más importante en cuanto a volumen de producción nacional con 4,74 millones de toneladas, frente a los 4,31 millones de 2020, seguido del pimiento con 1,50 millones, frente a los 1,46 millones de 2020. De las hectáreas que se dedicaron al cultivo de hortalizas en 2021, 56.106 se destinaron a tomate y 22.070 a pimiento.

El pimiento y el tomate son dos cultivos destacados dentro de la sección de Frutas y Hortalizas del Grupo AN. De hecho, el tomate es el primero en cuanto a toneladas destinadas a industria, a la que también se aporta una cantidad importante de pimiento. Durante todo el desarrollo de las campañas de ambos cultivos, los técnicos de campo del Grupo AN realizan un seguimiento que comienza incluso antes de la siembra y finaliza en el momento de la recolección.

Javier Álvarez de Eulate, técnico de campo del Grupo AN, explica: "En Navarra las campañas de tomate y pimiento tienen un desarrollo prácticamente caldado, son cultivos muy parecidos en fechas y en procesos a desarrollar. Todo comienza a mediados de invierno, cuando en coordinación con el agricultor, realizamos la planificación de un calendario de plantación para determinar las fechas de siembra en los viveros, que suele comenzar en el mes de febrero".



Las plantas se introducen una a una en los agujeros realizados en el acolchado



Los dos instrumentos más utilizados para hacer agujeros en el acolchado son el pincho y la rueda metálica

Para la correcta evolución de los cultivos “es importante estar todos sincronizados en base a unas previsiones que nos ayuden a planificar de la mejor forma la siembra, la plantación, la recolección y la entrega del producto”, especifica Javier Álvarez. La planificación es esencial para que la planta esté adecuadamente desarrollada en el momento de llevarla al campo, circunstancia que se da a los dos meses de realizar la siembra.

Desde hace algunas semanas, los agricultores navarros han comenzado la labor de plantar el tomate y el pimiento en sus campos. El tomate se empezó a plantar el 8 de abril en un proceso que se prolongará hasta la primera semana de junio. En el caso del pimiento, la plantación se inició en San Isidro, 15 de mayo, y continuará también hasta primeros de junio.

El primer paso en el proceso de plantación es la preparación de la tierra con el objetivo de dejarla lo más

fina y suelta posible. Esta etapa depende del cultivo que anteriormente estuviese en la parcela, que habitualmente suele ser maíz, habas, brócoli o bien tierras en barbecho. El trabajo de preparación consiste en picar los restos del anterior cultivo, labrar la tierra, realizar una labor profunda para asegurar el buen filtrado del agua y pasar la rotativa o el rotavator para dejar la tierra muy fina.

Posteriormente, se coloca el acolchado junto a los goteros. La mayoría de los agricultores utilizan acolchado biodegradable que se descompone más fácilmente. En Navarra, tanto en el caso del tomate como en el del pimiento, para quitar la hierba que nace en los planos situados entre los acolchados es normal laborear las calles con una máquina preparada con rejas.

El día antes de la plantación, se realiza un riego de saturación de entre 4 y 6 horas, que equivale a 25-35 litros por metro cuadrado. En los dos cultivos la plantación es



Javier Álvarez de Eulate, técnico de campo del Grupo AN, en una plantación de tomate

una labor completamente manual, que comienza realizando unos agujeros en el acolchado con los pinchos y continúa con la colocación individual de cada una de las plantas. “En cuanto a la forma de hacer los agujeros, además de los pinchos tradicionales, hay otro sistema que consiste en una rueda metálica, similar a la de una bicicleta, con pinchos colocados a la distancia deseada. Su uso es sencillo y rápido: con una sola pasada se hacen los agujeros a la distancia exacta”, explica el técnico de campo.

En el caso del tomate, en Navarra existen dos marcos de plantación diferentes. El primero es la plantación en línea, que se caracteriza por situar la planta a un lado del gotero, con una distancia entre plantas de 22 a 25 centímetros y entre líneas de 1,5 metros. Este marco ofrece una densidad de plantación de entre 26.000 y 28.000 plantas por hectárea.

En el segundo marco las plantas se colocan intercaladas a los dos lados del gotero, en un sistema que se denomina a tresbolillo. La distancia entre líneas es la misma que en la otra opción, pero entre plantas aumenta hasta los 30 o 32 centímetros, produciendo una mayor densidad de plantas por hectárea, alrededor de 32.000.

Respecto a por qué se planta de una forma u otra, Javier Álvarez



Tomate plantado a tresbolillo, alternando una planta a cada lado del gotero

afirma: “Depende sobre todo del gusto de cada agricultor y de la maquinaria que tiene, aunque en las zonas donde hay cierzo o el viento es más fuerte suelen decantarse por plantar a tresbolillo. De este modo, a la hora de desarrollarse las matas, se apoyan unas con las otras y así se protegen del aire.”

En cuanto al pimiento, es un cultivo menos vigoroso que el tomate y sufre más los efectos del viento. Por esta razón, en Navarra todas las plantaciones de pimiento se realizan a tresbolillo con una distancia entre plantas de 32 centímetros, lo que produce una densidad parecida a la del tomate plantado de la misma forma.



Plantas de pimiento cerca de la localidad navarra de Caparroso

Cuando finaliza la plantación, se deja el campo sin regar durante varios días: “De esta forma se estresa el cultivo al carecer de agua, lo que provoca que la planta busque la humedad en la profundidad de la tierra y desarrolle el sistema radicular. El número de días que no se riega la planta dependerá de cómo se haya preparado la tierra: si es una tierra fina serán unos 15 o 20 días, pero si se deja una tierra con más torma es posible que se realice un riego adicional, ya que el campo se seca antes”, concreta el técnico de campo.

“En el momento en el que la planta ya está enraizada, nos interesa que haga calor y que no llueva demasiado. En el caso del tomate, el exceso de lluvias en determinados momentos de su desarrollo podría provocar problemas de bacteriosis”, detalla Javier Álvarez. Con las plantas ya en el campo, comienza otra fase en el trabajo del técnico: el asesoramiento al agricultor sobre los tratamientos, abonados o riegos.

La mayor parte de la producción de tomate del Grupo AN se destina a transformación, fundamentalmente a los denominados “otros usos de industria” (como por ejemplo concentrado o frito) y al conocido como “todo carne”, para pelado entero o cubitado. En Navarra, las principales variedades que se emplean en esos otros usos



Es habitual laborear las calles para quitar la hierba situada en los planos de la parcela

industriales se caracterizan por tener mucho jugo en su interior y ser más productivas, mientras que las empleadas para “todo carne” carecen de jugo. Respecto al pimiento, en Navarra se cultivan el tipo california, que se destina a congeladora y elaborados, el pimiento del piquillo, principalmente dirigido a conservera, y la guindilla.

Desde agosto hasta octubre se desarrollará la recolección de estas dos hortalizas, que dentro de unas semanas empezarán a aportar un color especial a nuestros campos.



Tajonar • Jaime González

De izquierda a derecha, Silvia Ros y Javier Andueza (representantes de Alboan), José Javier Pagola, secretario del Consejo Rector del Grupo AN, y Maite Muruzábal, directora de la Fundación Grupo AN

El Grupo AN refuerza su colaboración con la ONG Alboan

La cooperativa ha incluido productos de comercio justo en los aguinaldos navideños en los dos últimos años

Esas acciones repercuten positivamente en la calidad de vida de miles de familias de poblaciones desfavorecidas

Representantes de la ONG Alboan han visitado recientemente las oficinas centrales del Grupo AN en Tajonar para mantener una reunión de trabajo que ha servido para reforzar la colaboración entre las dos entidades. Desde hace dos años, los aguinaldos navideños de la cooperativa incluyen productos de comercio justo que canaliza la ONG: chocolate y galletas que provienen de cultivos de comunidades desfavorecidas para las que es vital el compromiso de empresas como el Grupo AN. Este año se va a reforzar esa cooperación.

El Grupo AN ha reforzado la colaboración que mantiene con la ONG Alboan desde el año 2020. Un apoyo que se fundamenta en los valores que comparten ambas entidades, como es el trabajo por obtener unos precios justos para los productores agrarios, cada una en su ámbito de actuación.

Los representantes de Alboan, Javier Andueza y Silvia Ros, acudieron el viernes, 13 de mayo, a la sede de la coo-

operativa en Tajonar para mantener una reunión de trabajo en la que participaron el secretario del Consejo Rector del Grupo AN, José Javier Pagola, y la directora de la Fundación, Maite Muruzábal. En el encuentro, Andueza explicó la trayectoria de la ONG, que lleva 25 años trabajando en favor de poblaciones desfavorecidas en América Latina, África e India, emprendiendo proyectos de educación, de defensa de la población desplazada y de promoción de la justicia socioambiental. Dentro de este último ámbito,



Los representantes de Alboan y del Grupo AN en el transcurso de la reunión de trabajo celebrada este mes de mayo

Alboan trabaja por el desarrollo de una economía productiva alternativa, apoyando al campesinado de distintas comunidades. Este apoyo engarza a la perfección con el trabajo del Grupo AN.

En el año 2020 comenzó esta colaboración entre ambas entidades con la inclusión de productos de comercio justo de Alboan en los aguinaldos navideños de la cooperativa. La alianza aumentó durante las pasadas navidades, con un mayor volumen de esos productos: chocolate y galletas procedentes de cultivos de comunidades desfavorecidas. La voluntad es que, en las próximas ocasiones, aumente la cantidad de productos de comercio justo que se incluyan en los detalles que, con motivo de las fiestas navideñas, entregue el Grupo AN.

Para completar la reunión, Silvia Ros expuso cómo estas acciones tienen una importante repercusión social en los países productores. Como ejemplo, la adquisición de tabletas de chocolate de comercio justo ha beneficiado a la cooperativa CEQAC-11, de Santo Tomé y Príncipe, compuesta a su vez por 17 cooperativas de familias campesinas que, gracias al comercio justo, han podido convertir sus cultivos en orgánicos y han construido una serie de instalaciones que les permiten fermentar y secar su cacao obteniendo finalmente un cacao de mayor calidad y valor añadido; a 50 cooperativas de Bolivia agrupadas en la cooperativa El Ceibo, en las que trabajan más de 1.500 familias; a más de 1.800 familias de las 21 cooperativas de Coopagro, de la República Dominicana, que ofrece programas de ahorro, préstamos y becas educativas; y a la cooperativa Manduvira, de Paraguay, que se dedica a producir y distribuir azúcar orgánico y que da empleo a 1.700 personas, de las que el 44% son mujeres. En cuanto a las galletas de quinoa, avena y naranja adquiridas por el Grupo AN, los ingredientes de comercio justo que incluyen son la harina de quinoa (24%) y la panela (15%).

La quinoa procede de la cooperativa Pakta Mintalay de Ecuador y se transforma en harina en España. La panela procede de la cooperativa CAES Piura de Perú.

El sábado, 14 de mayo, se conmemoró el Día Internacional del Comercio Justo, un movimiento internacional que lucha por una mayor justicia global en lo económico, social, humano y medioambiental. Para lograrlo ha desarrollado un modelo comercial que protege los derechos humanos y el medio ambiente.

LOS DIEZ PRINCIPIOS DEL COMERCIO JUSTO:



Foro de empresas sobre empleabilidad en el que participó el Grupo AN, celebrado durante la Feria de Empleo Ribera Talent

Tudela • María Sánchez

A la búsqueda de talento en la Feria de Empleo Ribera Talent

El Grupo AN participó por segundo año consecutivo en esta feria de empleo y emprendimiento de la Ribera de Navarra

El evento sirvió como punto de encuentro entre empresas y personas que buscan nuevas oportunidades laborales

23 empresas y entidades, entre las que estuvo el Grupo AN, se dieron cita en la cuarta edición de la Feria de Empleo, Emprendimiento y Talento de la Ribera de Navarra, Ribera Talent. El Grupo AN participó mediante un stand en el que atendió a estudiantes y demandantes de empleo interesados en conocer en detalle la cooperativa y descubrir las ofertas de empleo de las que dispone. Además, intervino en una de las mesas de debate en las que varias empresas pusieron de manifiesto las necesidades formativas en la Ribera adaptadas a las demandas de empleo de la gran industria agroalimentaria.

La IV Feria de Empleo, Emprendimiento y Talento de la Ribera de Navarra, Ribera Talent, se celebró el pasado 6 de mayo en el Centro Integrado Politécnico ETI de Tudela con la participación de 23 empresas y entidades, entre las que se encontraba el Grupo AN, que ofertaron alrededor de 100 puestos de trabajo a las más de 1.000 personas asistentes. El encuentro reunió a empresas con ofertas de trabajo, candidatos cualificados en búsqueda activa de empleo y potenciales emprendedores, con el fin de aumentar la empleabilidad y el emprendimiento en la Ribera.

Durante toda la feria, parte del equipo del Área de Personas del Grupo AN aprovechó para dar a conocer en

detalle la entidad, sus ofertas de trabajo vigentes y contactar con futuros candidatos a procesos de selección. Por el stand de la cooperativa se acercaron tanto estudiantes como personas en búsqueda activa de empleo, con perfiles profesionales orientados al mantenimiento, la producción, la administración, el marketing y el área comercial.

Además de las entrevistas personales que cada empresa realizó a los asistentes interesados en las ofertas de trabajo, los presentes en la feria pudieron participar en distintas mesas redondas y conferencias, reuniones de networking, y circuitos de mejora. El Grupo AN estuvo presente en una de las mesas de debate en las que varias



De izquierda a derecha: Cristina Aguado, del área de Personas del Centro Hortofrutícola de Tudela, y Beatriz Ilundain, responsable de Selección y Employer Branding del Grupo AN

empresas pusieron de manifiesto las necesidades formativas en la Ribera adaptadas a las demandas de empleo de la gran industria agroalimentaria, como perfiles técnicos de mantenimiento y profesionales de la logística.

En concreto, Beatriz Ilundain, responsable de Selección y Employer Branding del Grupo AN, intervino en el foro de empresas de "Empleabilidad, perfiles más demandados y necesidades del sector", junto a Verónica Latorre, HR Business Partner de UVESA, Sara Bailón, manager de Organización y Talento de Florette Ibérica, Iñigo Antón, director de Recursos Humanos y Prevención de Riesgos Laborales en Congelados de Navarra, y Luis Martínez-Guisasola, director de Recursos Humanos de Elaborados Naturales. Además, la mesa redonda contó con la presencia de Esther Monterrubio, directora del Servicio de Planificación e Integración de la Formación Profesional del Gobierno de Navarra, y fue moderada por Sergio Villava, director gerente del Consorcio Eder.

La oportunidad de incorporar nuevos talentos es clave para el desarrollo del Grupo AN, tal y como explicó Beatriz Ilundain durante su intervención: "Uno de los aspectos que más valoramos en los candidatos y candidatas es una actitud positiva frente al trabajo. Es fundamental que en el proceso de selección muestren ilusión y ganas a la hora de afrontar un reto profesional, esas actitudes son imprescindibles y se contagian dentro del entorno laboral".

Además, durante la feria se celebraron dos encuentros sobre experiencias profesionales exitosas, el pri-



Cristina Aguado atendió a numerosos estudiantes en el stand del Grupo AN

mero orientado a emprendedores y el segundo centrado en la Formación Profesional Dual. Por último, tuvo lugar una ponencia magistral bajo el título "Inteligencia artificial en el empleo", impartida por Humberto Bustince, catedrático de Ciencia de Computación e Inteligencia Artificial en la Universidad Pública de Navarra.

A todos los asistentes que se acercaron al stand del Grupo AN se les resaltó la importancia de registrar sus candidaturas en la web (www.grupoan.com) en el apartado "Trabaja en el Grupo AN", ya que por la Ley Orgánica de Protección de Datos es imprescindible para formar parte de la base de datos de futuros candidatos. Además, en este apartado podrán encontrar todas las ofertas activas de empleo del Grupo AN.

Preparación del taller de cajas nido. A la izquierda, Rosario Jurado y Sara Esparza, de la Fundación Grupo AN



Tajonar • Jaime González

Entretenimiento y divulgación en Expofamily

El Grupo AN ofreció una completa propuesta en la feria de referencia para el público familiar

Los asistentes se divirtieron conociendo los beneficios de una alimentación saludable, el ciclo de las hortalizas y cómo confeccionar cajas nido

El Grupo AN participó del 20 al 22 de mayo en la cuarta edición de Expofamily, la feria dirigida al público familiar que se celebra en Baluarte, en Pamplona. Un taller para construir cajas nido en colaboración con la Fundación Ilundain, el fomento de la alimentación saludable a través de un cuento y una visión de los productos hortícolas en 360 grados fueron las actividades con las que el Grupo AN acudió a este espacio de encuentro, ocio y conocimiento para las familias. Actividades que se enmarcan en el proyecto de EIT Food llamado *Increasing consumer trust and support for the food supply chain and for food companies*, con el que el Grupo AN, a través de su Fundación, trabaja para reforzar la confianza de los consumidores.

Después de dos años sin actividad presencial por la situación sanitaria, la feria Expofamily volvió a celebrarse en Pamplona con una nutrida presencia de empresas, entidades y asistentes. Un escaparate perfecto para poder mostrar actividades y proyectos dirigidos especialmente al público familiar e infantil. El Grupo AN acudió a Expofamily con una variada, entretenida e instructiva propuesta que hizo las delicias de las familias. Actividades que se enmarcan en el Proyecto de EIT Food llamado *Increasing consumer trust and support for the food supply chain and for food companies*, con el que el Grupo AN, a través de su Fundación, trabaja para reforzar la confianza de los consumidores.

La feria se desarrolló el fin de semana del 20 al 22 de mayo en el Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra, Baluarte. A lo largo de los tres días, el Grupo AN participó con tres amenas actividades pensadas para divertir y educar a los niños y niñas en diversas cuestiones, como los hábitos alimenticios saludables, el conocimiento de todo el proceso de los productos hortícolas y sus beneficios, o la construcción de cajas nido, con la que comenzó la participación de la cooperativa en la feria.

En colaboración con la Fundación Ilundain, el Grupo AN impartió un taller para confeccionar con madera unas cajas nido, pequeñas construcciones que, por un lado, ayudan a las aves a encontrar un sitio donde criar



Los niños y niñas disfrutaron confeccionando cajas nido en el taller impartido en colaboración con la Fundación Ilundain

y refugiarse y, por otro, al ser colocadas en un jardín, una terraza o incluso en el alféizar de una ventana, acercan la naturaleza a casa. Una veintena de niños y niñas, muchos acompañados por sus padres, participaron en esta divertida actividad que sirvió además para fomentar el respeto por la naturaleza.

La segunda de las propuestas del Grupo AN fue el cuento dramatizado "La fruta en ruta", interpretado ante el público desde el escenario principal de la feria. Se trata de un cuento a través del que se fomenta una alimentación saludable mediante una experiencia divertida. Narra las aventuras de unas frutas que viajan por el mundo con una misión: recordar la importancia de la alimentación para tener una buena salud. El cuento se representó tanto el viernes como el sábado y congregó a decenas de niños y niñas en el público.

Para redondear la participación del Grupo AN, los pequeños pudieron descubrir de una manera original y divertida el ciclo completo de algunos productos hortícolas que cultivan los agricultores de las cooperativas socias. Lo hicieron gracias a unas gafas de realidad virtual con las que disfrutaron del vídeo "Tomate, Alubia y Piquillo: tres amigos muy saludables", una propuesta audiovisual en 360° con la que conocieron mejor el proceso que siguen las hortalizas desde el campo hasta que los consumidores las adquieren en las tiendas. Los niños y niñas disfrutaron con esta experiencia el sábado y el domingo de la feria.

La presencia del Grupo AN en Expofamily fue muy satisfactoria por la gran cantidad de participantes que disfrutaron con cada una de las actividades propuestas, encaminadas al fomento de unos hábitos de alimentación saludables, a un mejor conocimiento del campo, de sus productos y del trabajo que realizan los agricultores de las cooperativas socias del Grupo AN.



Quienes asistieron a la feria disfrutaron con la interpretación del cuento "La fruta en ruta"



Las gafas de realidad virtual para conocer las hortalizas mediante un vídeo en 360° fueron una de las propuestas del Grupo AN en Expofamily



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 de mayo nos fijamos, por un lado, en el primer taller presencial de Life AgroPaper, proyecto en el que el Grupo AN participa como socio y que tiene como objetivo validar una alter-



EL PROYECTO LIFE AGROPAPER REÚNE A SUS SOCIOS PARA COMPARTIR AVANCES

Con el fin de estudiar alternativas al plástico convencional que contribuyan a mejorar la sostenibilidad de la práctica agrícola, el Grupo AN participa en Life AgroPaper, proyecto enfocado a validar una solución de acolchado de papel biodegradable y compostable.

Life Agropaper celebró el martes, 17 de mayo, su primer taller presencial, que reunió en Marcilla, Navarra, a los socios del proyecto y a los grupos de interés del mismo, para explicar el origen, el desarrollo y los primeros resultados de la utilización de papel AgroPaper® en diferentes zonas climatológicas y para distintos cultivos. El consejero de Desarrollo Económico y Empresarial del Gobierno de Navarra, Mikel Irujo, participó en el acto.

Por parte del Grupo AN acudieron a la cita Sergio Menéndez, coordinador del Grupo de Innovación de Campo, Laura Panero, técnica de la Fundación, y Pedro Belzunce, director de Delegaciones. En el transcurso de la jornada,

Menéndez explicó que “el Grupo AN, en su compromiso con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) recogidos en la Agenda 2030, apuesta por la innovación para buscar alternativas que sean sostenibles de manera medioambiental, económica y social para la reducción del uso de plástico convencional”.

Tras la explicación de los diferentes avances de Life AgroPaper, los asistentes acudieron a una parcela de cultivo cercana, en Villafranca, para una demostración de la colocación y el rendimiento del papel acolchado.

Además del Grupo AN, el proyecto cuenta con otros cuatro socios: CEBAS CSIC (Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura-Consejo Superior de Investigaciones Científicas), Floreale Holding, Florette Ibérica y la Sociedad Española de Agricultura Ecológica. Este proyecto cuenta con el apoyo del instrumento financiero LIFE de la Comunidad Europea.



*LIFE (2014/2020) es el mecanismo financiero de la Comisión Europea de Proyectos LIFE. El programa LIFE cubre un amplio y diverso del territorio L. 2014 Regimen Financiar para el Desarrollo Sostenible, es un instrumento de la Unión Europea LIFE para financiar proyectos de conservación medioambiental y el desarrollo de la política y legislativo comunitario en materia medioambiental. La agencia se va beneficiando de los que pueden estar de esta manera. Los socios que pueden expresarse al respecto con exclusión del resto.



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





nativa de papel al acolchado agrícola de plástico convencional. La jornada tuvo lugar a mediados de mes en Marcilla, Navarra. Por otro lado, hablamos de Ebro Valley Agro Tech, encuentro entre startups y empresas agroalimentarias innovado-

ras del Valle del Ebro celebrado en Tudela y en el que el Grupo AN expuso su experiencia en cuanto a la agricultura de precisión.



EBRO VALLEY AGRO TECH: ENCUENTRO ENTRE STARTUPS Y EMPRESAS AGROALIMENTARIAS INNOVADORAS DEL VALLE DEL EBRO

El Grupo AN fue una de las ocho empresas relevantes invitadas a contar su experiencia dentro del sector agroalimentario en Ebro Valley Agro Tech, un evento que se celebró el martes, 24 de mayo, en Tudela y que reunió a empresas innovadoras del Valle del Ebro con decenas de startups.

El encuentro tuvo lugar en la Ciudad Agroalimentaria de Tudela y sirvió para facilitar las relaciones entre distintas iniciativas y aumentar las vías de colaboración. Apoyado por la Agencia de Desarrollo de La Rioja, el Centro Europeo de Empresas e Innovación de Navarra, el Instituto Aragonés de Fomento y el Parque Científico y Tecnológico Agroalimentario de Lleida, comenzó con una presentación por parte de dos empresas relevantes de cada uno de los cuatro territorios representados: Martínez Somalo y Riverfresh (La Rioja), Grupo AN y Sanygran (Navarra), Aldelis y Carnísima (Aragón), y Fruits de Ponent y Raventós Codorniu (Lleida).

A continuación, los responsables del centenar de startups que acudieron al evento se dividieron en grupos temáticos que encabezaron cada una de las empresas agroalimentarias mencionadas. En el caso del Grupo AN, la reunión trató sobre agricultura de precisión, sostenibilidad en



campo e industria. La directora de la Fundación Grupo AN, Maite Muruzábal, acompañada por Sergio Menéndez y Sara Esparza, del equipo de la Fundación, compartieron la sesión con representantes de veinte startups orientadas a la innovación y la tecnología en el sector agroalimentario. En el encuentro pudieron conocer en detalle la actividad y los proyectos del Grupo AN en materia de agricultura de precisión y presentar sus propias propuestas, además de compartir reflexiones sobre las necesidades presentes y futuras del sector agroalimentario.

En el cierre del evento participó el consejero de Desarrollo Económico y Empresarial del Gobierno de Navarra, Mikel Irujo, que destacó que el sector se enfrentará en los próximos años a grandes retos y que, por ello, es "importante orientar la colaboración entre las comunidades autónomas para el desarrollo de la industria agroalimentaria".

Ebro Valley Agro Tech ha sido presentado como el primer evento de innovación agroalimentaria del Valle del Ebro.

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

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

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

Se vende **remolque basculante** Telmo de 8 toneladas con ruedas en buen estado y carro de herbicida marca Sanz de 1.200 litros y 2 metros, con brazos hidráulicos. Cooperativa de Santacara, Navarra.
> CONTACTO: 676 050 712

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

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

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

Cinta transportadora de 8 metros de larga, en ancho de banda 800mm., de goma nervada, completa de trípode y tolva; ruedas neumáticas, patas traseras; **motor eléctrico trifásico**.
> CONTACTO: 630 881 435

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

Remolque de 5.000 kilos con freno hidráulico, ruedas en perfecto estado y buena presencia. Zona de la Ribera de Navarra.
> CONTACTO: 637 297 263

Carro autocargador marca Lacasta, modelo P 31 L, con línea sensora, puerta moderna y portacuchillas hidráulico, capacidad 54 m³, bascula de pesaje y con impresora para obtener tickets parciales. **Cortadora de discos**, marca Claas, modelo 3m, trasera, suspendida, cambio rápido de cuchillas, sin tornillos, dos campañas de trabajo. **Rastrillo** Hilerador, marca Claas, modelo Linner 2800, brazos reforzados con aros de seguridad, tres campañas de trabajo. Carcastillo, Navarra.
> CONTACTO: 619 927 055

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

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

Atomizador seminuevo de 600 litros marca Spicer. Cooperativa de Cáseda, Navarra.
> CONTACTO: 628 287 978

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

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

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

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

Cosechadora de cereal DEUTZ-FAHR 40-45H hidroestática, monomando, corte 4,9 metros, en muy buen estado, lista para cosechar. Tierra Estella, Navarra. > CONTACTO: 659 122 034

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

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 €/dph. 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

Tractor FIAT modelo 8088, con inversor de 12 velocidades, 4.300 horas; pala Tenias B2 con cazo y uñas para cargar; **cultivador de 9 brazos con rodillo; todo en muy buen estado.** Falces. > CONTACTO: 649 076 661

Vendo **grada rotativa** de 3,50 metros. Cooperativa de Urroz, Navarra. > CONTACTO: 669 344 460

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

Chisel Divasson de 11 brazos. Cooperativa de Valtierra, Navarra. > CONTACTO: 696 854 550

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

Tubos de riego de aluminio, 19 tubos y medio de 3 pulgadas de diámetro de 6 metros de largo, 9 aspersores de metal de 65 centímetros, 2 codos, 1 AT de bifurcación y 2 taponés. Tierra Estella. > CONTACTO: 689 909 294

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

San Isidro inunda las redes sociales de felicitaciones

El 15 de mayo se celebró la festividad de San Isidro Labrador, patrón de la agricultura

Con motivo de la conmemoración el 15 de mayo del día de San Isidro Labrador, patrón de la agricultura, las redes sociales se llenaron de multitud de mensajes de felicitación y reconocimiento dirigidos a todas aquellas personas que trabajan en el campo. Durante los dos últimos años, las tradicionales celebraciones de la festividad de San Isidro se vieron forzadas a cambiar debido a la situación sanitaria ocasionada por la pandemia.

En esta ocasión se pudieron recuperar las citas presenciales y además se han mantenido las felicitaciones y los reconocimientos virtuales. Como en años anteriores, numerosas instituciones, empresas, cooperativas y particulares aprovecharon las redes sociales para enviar, en esta fecha señalada, mensajes para felicitar, celebrar y reconocer la labor de quienes se dedican a la agricultura.

A continuación, mostramos algunos de los mensajes de agradecimiento dirigidos a todas las personas que trabajan en el sector agroalimentario:



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.