

ac60r

acor

Revista de información agraria nº 181 mayo 2022



El año de las oleaginosas

El girasol recupera hectáreas impulsado por el precio

ACOR refinará colza por primera vez para uso alimentario

La siembra de remolacha, con todo en contra



Desde Grupo Fertiberia Transformamos el futuro desde el presente



Sustituimos el gas natural por **fuentes de energía renovable.**

Gracias a ello, conseguimos producir **amoníaco verde (NH₃)** que nos permite lograr soluciones de nutrición vegetal sin huella de carbono.

Está pasando.

Contamos contigo para dar forma a la nutrición vegetal del mañana

IMPACTO
Fertiberia

Huir de la inestabilidad

Vivimos momentos locos y de incertidumbre, con un mercado internacional patas arriba en el que cada semana nos sobresalta una noticia que vuelve a convulsionar la economía. La invasión de Ucrania por parte de Rusia justo cuando parecía que dejábamos atrás lo peor de la pandemia del Covid ha trastocado cualquier plan de futuro con una incidencia brutal en el precio de las materias primas, los fertilizantes, combustibles y otras energías, por ejemplo. Y como traca final, una sequía generalizada en muchas zonas del planeta y también en la nuestra, que tensará aún más los mercados. La tormenta perfecta.

Este escenario de inestabilidad, esperemos que transitorio, ha provocado sin embargo que el cultivo de nuestras dos oleaginosas, el girasol y la colza, ofrezca precios elevados para nuestros socios, aunque no olvidamos que también se han incrementado los costes. El girasol recupera terreno tras la decisión de la Unión Europea de autorizar la siembra de los barbechos, aunque aún lejos del millón de hectáreas que se cultivaban en la década de los 90 en España. Ahora habrá que esperar unos buenos chaparrones en verano para el girasol de seco.

La escasez de aceites vegetales en el mercado ha propiciado que se incremente también la demanda de la colza. Nuestra Cooperativa ha sabido escuchar a los clientes que nos han solicitado alternativas para suplir la falta de aceite de girasol por la guerra. Por eso hemos decidido que la cosecha de colza de este año se refine para su uso alimentario. Es satisfactorio que todos nuestros productos puedan llegar directamente al consumidor y se enderece una situación incomprensible que ha durado más de 40 años a causa de un fraude donde el aceite de colza fue una víctima más. Si es el tercer aceite más consumido en el mundo, normalicemos también la situación en España.

Gracias a esta situación podremos valorizar nuestra planta de tratamiento

de aceites y semillas oleaginosas, absolutamente estratégica para Castilla y León y para el sector. La diversificación de cultivos permite afrontar con mejores herramientas escenarios inciertos. Porque, al final, ese es el objetivo de nuestra Cooperativa: ofrecer alternativas a nuestros socios para que sigan incrementando la renta de sus explotaciones agrarias.

La siembra de remolacha, en cambio, lo ha tenido todo en contra. El fuerte incremento de los costes del cultivo, sobre todo por el precio de la energía, y la incertidumbre sobre las dotaciones de riego han reducido fuertemente la superficie de remolacha. Como muestra sirva este dato: 2.664 hectáreas ya comprometidas finalmente no se han sembrado al anularse los contratos o por falta de agua. Las casi 2.500 hectáreas afectadas por las heladas también han diezmando la cifra final. Ello justo cuando el mercado sigue al alza por segundo año consecutivo y la tonelada de azúcar a granel ha subido un 20% respecto a la campaña pasada.

Probablemente estamos ante una campaña de transición debido a la inestabilidad internacional y la entrada en vigor el próximo año de la nueva PAC, sobre la que cada vez se alzan más voces para que se suavice el calendario de exigencias medioambientales. Pero ese es otro debate.



La Cooperativa tiene claro que su eje central es el cultivo de la remolacha. Las previsiones de la Unión Europea contemplan un escenario favorable para los próximos años. Por eso debemos estar preparados. Estamos acometiendo la obra del nuevo sistema de recepción de remolacha en seco que nos hará más eficaces y reducirá los costes. El proyecto de sustitución del gas por biomasa busca los mismos objetivos. Engrasamos nuestra maquinaria con la planta azucarera más moderna y de mayor capacidad de España. La remolacha es el cultivo que nos ofrece la perdurabilidad y seguridad que buscamos en tiempos de inestabilidad.



Revista de información agraria. Segunda Época
Dirección: Departamento de Comunicación y Relaciones Institucionales.
Edita: Sociedad Cooperativa General Agropecuaria ACOR
P.º Isabel la Católica, 1. Valladolid
info@acor.es / Teléfono 983 35 04 00

Fotografía: Photogenic
Maquetación y diseño: Comolocuento
Imprime: Litografía-Imprenta Maas
Depósito Legal: VA-351-1997
ISSN 1138-0101

Reservados todos los derechos. Queda prohibida la total o parcial reproducción, por cualquier procedimiento, del contenido de esta revista sin autorización por escrito de la Sociedad Cooperativa General Agropecuaria ACOR.

El girasol recupera su atractivo

La guerra en Ucrania y la eliminación de las restricciones en el barbecho incrementarán las siembras por encima de las 700.000 ha en España, aún lejos del millón de hectáreas de los 90

Imagen: Photogenic

El girasol rescata hectáreas perdidas. Las consecuencias de la invasión de Ucrania por parte de Rusia, con la consiguiente subida de precios en los mercados, y la autorización de la Unión Europea para poder sembrar los barbechos, al menos durante este año, han reactivado el interés por el cultivo de esta oleaginosa.

A falta de conocer los datos definitivos puesto que durante el mes de mayo se produce el grueso de las siembras en Castilla y León, las organizaciones agrarias calculan que incluso se podría llegar a las 320.000 hectáreas de girasol en la Comunidad frente a las 250.894 de la campaña de 2021, lo que supondría un incremento del 28%.

En España la tendencia sería similar y podrían superarse ampliamente las 700.000 hectáreas frente a las 626.417 del año pasado. Eso significa acercarse a las cifras de hace cinco años cuando lo habitual era sobrepasar esos números, aunque aún lejos del millón de hectáreas que se cultivaban en la década de los 90.

Inicio de las siembras en Castilla y León

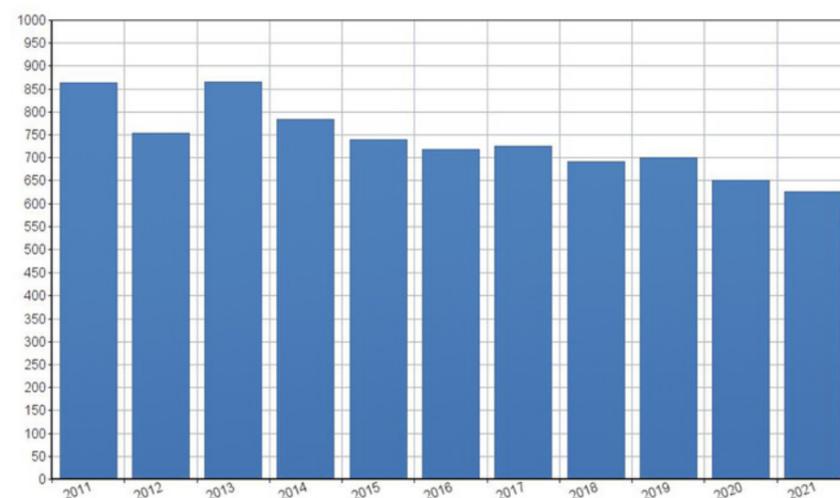
Además de los factores señalados que impulsarán la siembra de girasol en España, en nuestra región debe añadirse la circunstancia de la fuerte sequía invernal que hemos sufrido, y que ha supuesto un menor caudal de agua embalsada. Esto ha provocado un cierto aumento de las hectáreas de regadío de Castilla y León que finalmente se destinen a esta oleaginosa en detrimento de la siembra de otros cultivos, más atractivos a priori, como son los de remolacha azucarera, patata y/o maíz, todos ellos con dotaciones de riego mucho más elevadas que en el girasol.

Hasta finales de mayo (incluso hasta el 15 de junio en las regiones más al norte de la Comunidad) se llevarán a cabo las siem-



Francisco López e Isaac Marcos, preparados para sembrar girasol entre Saelices de Mayorga y Monasterio de la Vega

Superficie de girasol en España (miles de ha)



Fuente Ministerio de Agricultura

bras de girasol de esta campaña 2022 en Castilla y León, que comenzaron muy tímidamente a primeros de abril por la falta de precipitaciones en el invierno y la sequía acontecida hasta el final de marzo.

Sin embargo, las lluvias más que generosas de la primavera y, sobre todo, del mes

de abril han lanzado a los agricultores a sembrar, registrándose una buena nascencia e implantación con la esperanza de que acompañe la climatología durante el resto del cultivo. No hay que olvidar la falta de humedad en capas profundas que tienen los secanos de Castilla y León, la cual se consigue -exclusivamente- con las inexistentes este año lluvias de invierno. Por lo que para obtener una buena producción final en los secanos de girasol este año, serán más necesarios que nunca unos buenos chaparrones durante el próximo verano.

Situación internacional

Las previsiones de los organismos internacionales contemplan que la producción mundial de semillas de girasol aumente en la campaña que termina 2021-22 en un 17% hasta los 56,7 millones de toneladas gracias a la mejora de la producción en la región del Mar Negro y la UE.

Sin embargo, se espera que la producción se contraiga un 7%, hasta los 51,4 millones de toneladas en la próxima campaña 2022/23 por una posible caída global de la superficie. Ello pese a que la Unión Europea si tiene previsto un nuevo incremento del 4,4% en las siembras (en la actualidad se cultivan 4,69 millones de hectáreas de girasol en la UE).

Una de las claves de esta situación se explica con la posición de Ucrania que ya informó a finales del mes de marzo que la superficie de siembra de girasol este año podría caer nada menos que un 35%, la cifra más baja de los últimos 13 años.

España, principal importador de aceite de girasol de Ucrania

En el actual periodo 2021-22, la Unión Europea ha importado 1,3 millones de toneladas de aceite de girasol, el 86% procedente de Ucrania. Es el principal país suministrador y muy lejos se sitúan otros proveedores como Moldavia (6%) y Serbia (5%).

Pues bien, de todo el aceite de girasol que llega a la UE, el principal destino es España: el 27% del total con 350.000 toneladas. De hecho, la dependencia se ha incrementado año tras año puesto que la media en el periodo 2016-2020 había sido de 280.000 toneladas anuales. Tras España, el segundo país que más aceite de girasol importa en la UE es Países Bajos seguido por Italia, Francia y Portugal.

El precio se dispara tras la guerra en Ucrania

Desde finales de febrero, el precio de la tonelada de girasol se ha disparado tras la invasión de Ucrania. Teniendo en cuenta la evolución de dos de las bolsas de referencia francesas, Burdeos y Saint-Nazaire, se producen incrementos de entre 220 y 360 euros por tonelada, aunque en mayo el precio se ha estabilizado incluso se ha reducido algo en un mercado dominado por la incertidumbre.

En el mercado local, y de acuerdo con los datos del Ministerio de Agricultura, el precio de la tonelada de pipa de girasol convencional se ha situado en España en 604 euros y el alto oleico ha llegado a los 613 euros en la última semana de abril.

A finales de febrero dejó de cotizar el girasol en Ucrania, que se movía hasta entonces en precios ligeramente inferiores a la cotización de Burdeos. Las lonjas españolas no comenzarán a ofrecer datos de cotización de girasol hasta que no se produzcan las primeras transacciones a partir del mes de septiembre.

Origen de las importaciones de aceite de girasol en la UE (julio-febrero)



Source: Eurostat-Comext @ 25 Apr 2022

Países de la UE que importan aceite de girasol (julio-febrero)



Source: Eurostat-Comext @ 25 Apr 2022

ACOR refinará por primera vez aceite de colza para uso alimentario

Es el tercer aceite más consumido en el mundo, por detrás de la palma y la soja, y destaca por su alto contenido en ácidos Omega-3 y vitamina E

Texto: Jaime Sánchez

La guerra en Ucrania ha desestabilizado el mercado internacional de los aceites vegetales, con subida de precios y posible escasez de producto. En este escenario, la Cooperativa ACOR ha decidido ofrecer alternativas a la industria alimentaria y, por primera vez, la cosecha de colza de este verano se refinará para su uso alimentario.

Desde su puesta en marcha en 2008, la Planta de Tratamiento de Aceites y Semillas Oleaginosas de Olmedo ha procesado tanto la pipa de girasol como el grano de la colza. En el segundo caso, el proceso ha consistido hasta ahora en obtener harinas y aceite crudo para la alimentación animal y, también, para la producción de biodiesel en otras plantas externas.

Sin embargo, la colza de esta campaña se someterá a un proceso de refinado para consumo humano casi idéntico al que se hace con el girasol, incluso más sencillo porque no es necesario ni el descerado (para eliminar ceras que vuelven opaco el aceite) ni la fase llamada de winterización (relacionada con la turbidez).

El objetivo del proceso de refinado en cualquier aceite vegetal, muy similar en

Superficie de siembra de colza. Castilla y León

	2020	2021	2022
Ávila	1.446	1.865	1.900
Burgos	5.253	7.081	7.250
León	2.319	3.424	3.800
Palencia	1.401	3.290	3.400
Salamanca	3.674	3.556	4.600
Segovia	1.504	2.732	2.900
Soria	2.473	3.635	7.400
Valladolid	7.352	9.151	9.100
Zamora	2.942	5.834	7.600
CASTILLA Y LEÓN	28.364	40.568	47.950

todos ellos, consiste en eliminar los elementos no deseados como olores, sabores y ácidos grasos libres para obtener un producto depurado, homogéneo y purificado.

Con esta decisión, la Cooperativa pretende adaptarse a la situación del mercado

actual y pone a disposición de la industria un producto de calidad, muy saludable y seguro como alternativa ante la falta de aceite de girasol provocado por la invasión de Rusia. Cabe recordar que entre Rusia y Ucrania han producido hasta ahora el 60% del aceite de girasol del mundo.

El presidente de ACOR, Jesús Posadas, ha destacado que este proceso contribuirá a reforzar la importancia de la planta de aceites de la Cooperativa: "Hemos escuchado la demanda de nuestros clientes que nos han pedido un producto alternativo ante la situación provocada por la invasión de Rusia. Los socios de la Cooperativa tienen una gran experiencia en el cultivo tanto de girasol como de colza y es un orgullo que todos nuestros productos puedan llegar a los consumidores y no solo el aceite de girasol o el azúcar de remolacha".

Superficie al alza

El cultivo de la colza ocupa la presente campaña 98.622 hectáreas en España, 15.530 hectáreas más que en 2021, según los datos provisionales del Ministerio de Agricultura. Castilla y León es, con diferencia, la principal productora de colza con 47.950 hectáreas (el 48% del total) motivado principalmente por la existencia de la planta de aceites de ACOR en Olmedo, que es absolutamente estratégica en Castilla y León.

reas de colza y la Comisión ya prevé un incremento de 6,9% de superficie para la próxima campaña 2022-23.

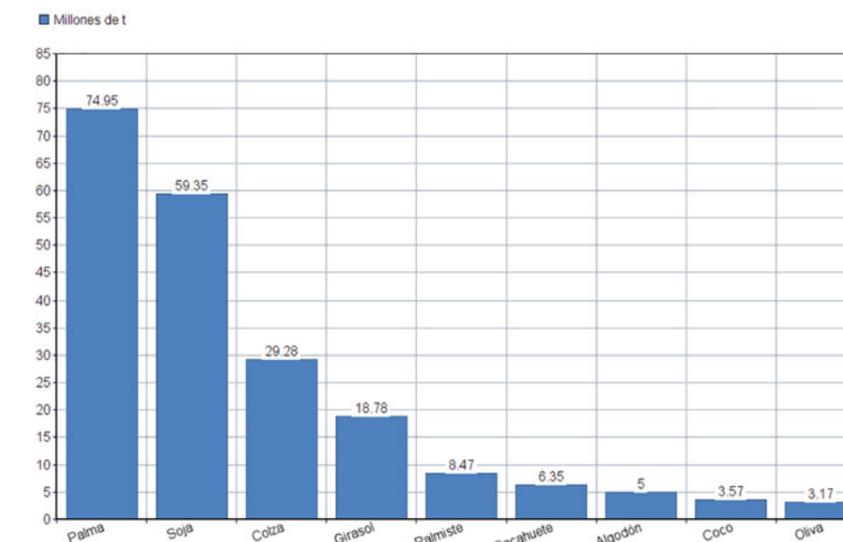
Consumo de aceite de colza en el mundo

El aceite de colza es el tercero más consumido en el mundo a nivel doméstico por detrás de los todopoderosos aceites de palma y de soja, los más demandados a nivel internacional.

Con datos de la presente campaña 2021-22, el consumo doméstico de aceite de colza se ha elevado a 29,28 millones de toneladas en todo el mundo. El aceite de palma, el primero, se sitúa en 74,95 millones de toneladas, según las cifras del departamento de Agricultura de EE. UU.

Hay que tener en cuenta que, aunque en España su consumo es reducido, en el resto del mundo el aceite de colza se encuentra por encima de otras grasas más conocidas en nuestro país como el aceite de girasol (18,78 millones de toneladas) o el de oliva (3,17 millones de toneladas).

Consumo doméstico de aceites vegetales a nivel mundial. Campaña 2020/2021



La evolución del cultivo en las dos últimas campañas refleja que la superficie en la Comunidad se ha casi duplicado al pasar de las 28.364 hectáreas en 2020 a las 47.950 actuales. Destaca el incremento de provincias como Soria que ha pasado de 2.473 hectáreas a 7.400.

En el conjunto de la Unión Europea el cultivo alcanza los 5,71 millones de hectá-

La Unión Europea es el mayor productor de aceite de colza por delante de China y Canadá. También el principal consumidor por encima igualmente de China. Aún así, el balance comercial de la Unión Europea entre exportaciones e importaciones obliga a importar una parte de aceite de colza de terceros países que en el periodo entre 2016 y 2020 ha sido de 0,24 millones de toneladas.

En la campaña 2021-22 la cifra de aceite de colza traído de fuera se ha elevado a 0,39 millones de toneladas, un 59% más. Las principales importaciones se producen a través de Ucrania (31%) y Rusia (29%) de ahí la inestabilidad que ha provocado la guerra en el mercado de los aceites vegetales.

Propiedades nutricionales: Omega-3 y Vitamina E

La colza comenzó a cultivarse hace 4.000 años en la India. Fue a partir de la II Guerra Mundial cuando se inició su producción a gran escala sobre todo en Europa y Canadá. Es precisamente en este país donde se desarrolla la canola (Canadian Oil Low Acid) una variedad de colza que se caracteriza por presentar niveles de menos del 2% el ácido erúico (la normativa obliga a que para su comercialización para consumo humano sea inferior al 5%).

Entre las grandes propiedades del aceite de colza destaca su alta presencia de grasas polinsaturadas, sobre todo por su alto contenido en ácidos del tipo Omega-3. De hecho, según las explicaciones dadas por el nutricionista Juan Revenga, es el aceite vegetal con más contenido en ácidos Omega-3.

El aceite de colza también destaca por su baja cantidad en grasas saturadas y, por el contrario, por la alta presencia de grasas monoinsaturadas. En concreto, su porcentaje de ácido oleico resulta muy similar al que tiene el aceite de oliva.

Aún hay más aspectos positivos. Es el aceite vegetal con mayor contenido en vitamina E y también aporta un contenido de vitamina K, algo de lo que muy pocos alimentos son capaces y que guarda relación con la correcta coagulación de la sangre.

A diferencia de lo que ocurre en todo el mundo, en España todavía hoy el aceite de colza permanece asociado a la intoxicación masiva que se produjo en el año 1981. La causa de esta intoxicación no fue ninguno de los componentes del aceite de colza sino unos contaminantes que aparecieron en él por su tratamiento y manipulación como una grasa industrial, no alimentaria, y que se desvió fraudulentamente para el consumo humano.

La campaña de siembra de remolacha, con todo en contra

El incremento desproporcionado de los costes productivos, la falta de agua en los embalses, el desánimo general del sector agrario y, de remate, las fuertes heladas en abril, hacen desplomarse la superficie de remolacha

Imagen: Photogenic

El fuerte y progresivo incremento de los precios de los combustibles experimentado desde hace algo más de un año ha incidido de manera directa en la subida de los costes de producción de nuestras explotaciones, que han visto como en este periodo de tiempo prácticamente se doblaba el coste de los fertilizantes y del gasóleo, siendo incluso mayor este incremento en el precio de la electricidad.

A esto debemos unir que las precipitaciones registradas durante el invierno han sido escasas, por lo que la cantidad de nieve acumulada en las montañas a la salida del invierno era muy inferior a la media. Esta situación ha provocado que las reservas de agua en la mayoría de los embalses de la región al principio de la primavera se encontraran en niveles que impedían garantizar una campaña de riego normal.

Aunque no todas las zonas de riego se han visto perjudicadas en la misma medida, han resultado especialmente afectados por la escasez de agua los regantes del Pisuerga y del Bajo Duero, a los que inicialmente tan solo se les garantizaba una dotación de 2.500 metros cúbicos por hectárea, cantidad que resulta demasiado escasa para poder hacer frente a la demanda de riego de cultivos como maíz, patata o remolacha.

Esta situación de fuerte incremento de los costes de cultivo, especialmente de la energía utilizada por los equipos de bombeo para el riego, unida a la incertidumbre provocada por no tener garantizada una campaña normal en las zonas que emplean aguas superficiales para regar, ha ocasionado una importante reducción de más del 35% de la superficie de remolacha sembrada en esta primavera respecto a la campaña pasa-



Remolacha a mediados de mayo en Saelices de Mayorga

da, con una contratación final de 7.000 hectáreas.

La cifra queda lejos del objetivo marcado inicialmente por la Cooperativa de conseguir para esta campaña 2022/23 una contratación de alrededor de 12.000 hectáreas. De haberse logrado habría resultado trascendental para que la Cooperativa pudiese aprovechar los altos precios actuales de venta del azúcar, cuyo mercado continúa al alza por segundo año consecutivo, habiendo subido la tonelada de azúcar a granel casi un 20% en lo que llevamos del ejercicio respecto a la campaña pasada.

Hacia cultivos alternativos menos exigentes

La invasión del territorio ucraniano por las tropas rusas a finales de febrero, provocó una subida aún mayor del precio de los combustibles (ya de por sí elevados en esos momentos) y de otras materias primas, ya que al ser Ucrania junto a Rusia uno de los mayores exportadores del mundo de cereales y girasol, se generaron fuertes tensiones en los mercados internacionales, que han derivado en un importante incremento de los precios del trigo, maíz y la pipa y el aceite de girasol, ante la alarma generada por un

posible desabastecimiento como consecuencia del conflicto bélico.

Muchos de los socios que mantenían la duda de sembrar la remolacha por esta situación de incremento de costes y escasez de agua, y pese a tener ya muchos de ellos las tierras preparadas para hacerlo, finalmente decidieron no sembrarla, resultando crucial a la hora de tomar esta decisión el tener la opción

de sembrar un cultivo alternativo como el girasol que, además de tener unas menores necesidades de fertilizante y de riego, tiene garantizado un precio muy elevado de venta de la cosecha en esta campaña.

De hecho, de no faltar agua la Cooperativa habría alcanzado las 9.638 hectáreas ya que 2.664 hectáreas se perdieron al anularse contratos ya cumplimentados

Consejo Rector de la Cooperativa aprobó para esta campaña la recepción de remolacha sin aplicar descuento por el descoronado, medida que resulta muy beneficiosa para el socio ya que este va a cobrar una mayor cantidad de remolacha al no descontar de la muestra el peso de la corona.

Además de esta medida, y como ya se ha venido haciendo en las últimas dos campañas, el socio que utilice el cargador/limpiador para cargar la remolacha tiene la opción de acogerse a un descuento fijo, calculado sobre la media aritmética del descuento medio del socio registrado en las tres últimas campañas de entre las cuatro anteriores a la 2022/23, oportunamente corregido en el porcentaje correspondiente por las nuevas condiciones de entrega a remolacha entera (sin descoronar), comentado anteriormente.

Todo esto acerca al Socio a garantizarse unos ingresos mínimos cercanos a los 48 €/t, pendientes como en la campaña pasada de complementarlos con un posible retorno cooperativo, si el resultado del ejercicio así lo permitiera.

Y de remate, heladas que exigen resiembras

En general la siembra de la remolacha esta primavera se ha realizado más tarde en comparación con las de años anteriores. Además, el cultivo se ha visto afectado por las fuertes heladas registradas en los primeros días de abril, momento en el que una buena parte de las parcelas se encontraba en la fase de nascencia.

Como consecuencia de este periodo de heladas, el Servicio Agronómico de ACOR visitó durante los días posteriores una cantidad importante de parcelas que habían resultado afectadas en mayor o menor grado. En total se visitaron unas 2.500 ha. sembradas de las cuales se aconsejó la resiembra a casi 970 hectáreas.

Con el fin de ayudar a los socios que tuvieron que volver a sembrar, en un año ya de por sí problemático por los elevados costes de cultivo, el Consejo Rector de la Cooperativa decidió poner a disposición del socio de manera gratuita la semilla que necesitase para hacer la resiembra, asumiendo este coste conjuntamente las empresas de semillas y ACOR.

o de socios que habían manifestado por escrito su intención en caso de sembrar en caso de tener suficiente agua.

Nuevas medidas incentivadoras

Todos estos factores en contra han desfigurado la oferta de la Cooperativa para la campaña 2022/23 de garantizar al Socio percibir unos ingresos mínimos equivalentes de hasta 45,5 €/t de remolacha tipo, para la totalidad de la remolacha contratada.

Así, con el fin de paliar en lo posible la duplicación de los costes productivos, el

el Consejo Rector de la Cooperativa aprobó para esta campaña la recepción de remolacha sin aplicar descuento por el descoronado

El movimiento cooperativo ya produce el 75% del azúcar en la UE

La Comisión sigue viendo al sector estratégico para la nueva PAC, le pide eficiencia energética y augura una mejora del mercado azucarero para los próximos años

Texto: J.S.C.

Los propios remolacheros a través de sus cooperativas ya gestionan directamente el 75% de la remolacha que se procesa en la Unión Europea, y el control del mercado azucarero sigue creciendo. El predominio del movimiento cooperativo dentro de la industria azucarera comunitaria se ha acrecentado aún más tras la desaparición de las cuotas con un incremento del 10,5% de la capacidad de molturación entre 2010 y 2020.

El estudio sobre las 'Estrategias de adaptación de la cadena de suministro del azúcar tras el fin de las cuotas de azúcar', de la Comisión Europea, refleja que el volumen de procesado de remolacha de origen cooperativo asciende a 785.327 toneladas diarias, lo que representa el 75% de toda la capacidad del sector (cuando en 2010 era el 69%).

El número de entidades cooperativas se ha mantenido en siete mientras que han desaparecido dos factorías (de 63 a 61 en el periodo analizado). Por su parte, la industria azucarera, integrada ahora por 20 actores (29 en 2010) ha cerrado once fábricas (de 44 a 33) con una capacidad total de molturación diaria de 263.339 toneladas (un 17% menos respecto a 2010).



Difusor de la planta azucarera de Olmedo con una de las chimeneas de vapor en primer plano

El informe se refiere en diversas ocasiones al papel positivo del modelo cooperativo para dotar de certidumbre al sector y mejorar las relaciones entre el agricultor y la parte industrial. Las cooperativas y otras formas de integración vertical facilitan la transferencia de conocimientos agronómicos y de mercado de los transformadores a los agricultores y, en última instancia, permiten el control de la calidad de la ma-

por la baja productividad y los elevados costes de producción, así como en los productores de azúcar no diversificados.

Sector estratégico

Durante la presentación del informe en el Parlamento Europeo, el director general de Agricultura de la Comisión Europea, Michael Scannell, definió al

que se ha producido una mejora generalizada en el precio de la remolacha de un 30 y un 40% lo que refleja, puntualizó, que la industria necesita remolacha para seguir su actividad. "Si tenemos precios muy elevados del trigo tenemos que pagar precios altos a la remolacha para garantizar el suministro", resumió.

En todo caso, el representante de la Comisión Europea se mostró optimista

Productores de remolacha azucarera de la UE 2010-2020

	VARIABLES	2010	2020	Var. 2010-20 (%)	2010 (% total)	2020 (% total)
Cooperativas	Número de operadores	7	7	0%	19,40%	25,90%
	Capacidad de las fábricas (toneladas de remolacha /día)	710.430	785.327	10,50%	69%	74,90%
	Número de fábricas	63	61	-3,20%	58,90%	64,90%
	Capacidad media de las fábricas (toneladas molturación /día)	11.277	12.874	14,20%		
Industria privada	Número de operadores	29	20	-31%	80,60%	74,10%
	Capacidad de las fábricas (toneladas de remolacha /día)	318.710	263.339	-17,40%	31%	25,10%
	Número de fábricas	44	33	-25%	41,10%	35,10%

teria prima agrícola para la producción de azúcar.

Prueba de resistencia

El informe de la Comisión califica como prueba de resistencia lo vivido en el sector tras la campaña de comercialización 2017/18 (la primera sin cuotas de azúcar). No solo se incrementó la superficie de siembra, sino que también se produjeron rendimientos superiores a la media.

El exceso de oferta resultante en el mercado del azúcar de la UE, en combinación con el importante descenso de los precios en el ámbito internacional, desencadenó un periodo de cuatro años de precios bajos del azúcar en el mercado de la UE "que ha resultado ser una severa prueba de resistencia para la capacidad de recuperación general del sector azucarero".

En general, los efectos negativos de la prolongada depresión de los precios se dejaron sentir con mayor intensidad en los Estados miembros perjudicados

sector remolachero como un bien estratégico dentro de la PAC. No se plantean, aseguró, un escenario en el que Europa no tenga suficiente azúcar almacenado, sino todo lo contrario, optan por una posición fuerte en el ámbito internacional.

En este sentido, destacó la versatilidad del producto para la producción de azúcar y la obtención de productos secundarios claves como melazas y pulpas destinados a la alimentación animal. También apuntó a las opciones que existen en el ámbito de los biocombustibles y pidió al sector que sea más eficiente y menos dependiente en el uso de la energía durante el proceso de producción. En este sentido cabe recordar que ACOR ha iniciado el proceso para sustituir el actual sistema de gas por biomasa, lo que permitirá reducir la factura energética.

Michael Scannell defendió en su comparecencia que los remolacheros deben tener mecanismos de apoyo para gestionar las fluctuaciones de precios en el mercado, aunque destacó en esta línea

respecto al futuro del sector: "Los últimos años han sido difíciles y el sector ha demostrado que es competitivo y que puede defenderse en los mercados internacionales".

Por último, el informe cita como riesgos para el sector los relacionados con la difícil planificación (debido a la volatilidad del rendimiento y las variaciones en la superficie de siembra) y el desarrollo propio del cultivo (condiciones climáticas y plagas). La actual volatilidad de los precios existente y la posible disminución de las cifras de consumo son otras de las amenazas a las que se enfrenta el sector.

El estudio analiza las respuestas de los agentes del sector consultados que perciben como graves las amenazas relacionadas con la política, en particular aquellas relacionadas con los acuerdos de libre comercio con terceros países productores de azúcar o bloques comerciales, y con los objetivos ambiciosos en materia de agricultura sostenible en la UE establecidos en la estrategia De la granja a la mesa.

Una obra que moderniza la planta azucarera

El proyecto del nuevo sistema de recepción en seco avanza a buen ritmo para su entrada en funcionamiento en esta próxima campaña



Las instalaciones del antiguo silo ya han sido demolidas. En la imagen la estructura que permitirá la entrada de remolacha a la fábrica

La planta azucarera de Olmedo está viviendo una importante mejora que transformará por completo el sistema de recepción de remolacha a partir de esta próxima campaña. Con esta inversión, la Cooperativa mejorará la eficacia en la gestión de las entregas de remolacha con un ahorro en los costes de energía y de tratamiento de aguas, así como una reducción en las pérdidas de azúcar de la raíz, principalmente.

El denominado Punto 0 de recepción en seco cambiará por completo la fisonomía de las zonas exteriores de fábrica, sobre todo el recinto que se encuentra entre la báscula y el lavadero, y supone un nuevo paso en el plan de

modernización de la planta, la de mayor capacidad de España.

Las obras, que comenzaron tras finalizar la última campaña 2021-22, avanzan a un ritmo de trabajo adecuado y dentro de la planificación prevista pese a los problemas logísticos y de abastecimiento derivados de la guerra en Ucrania y la huelga de transportistas.

Actualmente, ya se ha ejecutado gran parte de la fase de desmontaje y demolición y se está desarrollando, en paralelo, la construcción de los fosos de obra civil y el montaje de estructuras metálicas. Una vez se concluyan los trabajos de demolición, desmontaje, obra civil y estructuras metálicas, se

procederá con el montaje de equipos, cableados y lógicas de control.

Fin al uso del agua

Cuando la obra esté en uso, la descarga de los camiones se realizará directamente sobre unas tolvas o sobre una playa de almacenamiento, en función de la organización interna de la planta. Se elimina el procedimiento que ha funcionado desde la construcción de la fábrica en el que los camiones descargaban en cinco pequeñas entradas, la remolacha se conducía por cintas transportadoras hasta los silos de almacenaje y, desde allí, mediante canales con agua a presión, se transportaba hasta el lavadero de la planta.

Con el nuevo procedimiento todo el operativo de recepción se realizará en seco. En concreto, se contará con dos tolvas. La primera de ellas, de 90 metros de longitud y una profundidad de 3,1 metros. La segunda se encontrará seg-



llegar a fábrica, son pesados a la entrada como siempre. A continuación, se toma una o varias muestras en el rupro para medir el grado de polarización y el descontento aplicaba a la entrega.

Una vez finalizado el rupraje, el transportista procederá con la descarga del camión, en la que personal de ACOR le indicará si debe hacerlo sobre las tolvas enterradas que mediante cintas transportadoras alimentan directamente a la fábrica; o bien se le indicará que descargue el camión en una zona de la playa de almacenamiento para su tratamiento posterior. En ambos casos, el transportista, volverá a pesar el camión en vacío a la salida igual que en años anteriores.

Los beneficios de la obra

Una de las principales ventajas del Punto 0 radica precisamente en los múlti-

ples puntos de descarga que tendrán los vehículos, tanto directamente en las tolvas como en la playa, lo que permitirá contribuir a un suministro constante de remolacha al lavadero de la fábrica. De esta forma se aumenta notablemente la eficiencia del lavado sin modificaciones en la instalación.

Además, el director de la planta azucarera, Francisco Javier Muñoz, destaca entre las ventajas la importante reducción del número de movimientos y de los metros que recorre la remolacha desde la descarga hasta la entrada a la fábrica. "Adicionalmente, nos permitirá reducir el consumo eléctrico, simplificar las tareas de mantenimiento, y algo tan importante actualmente como reducir nuestra huella de carbono asociada al proceso de recepción gracias al menor recorrido realizado por los camiones", afirmó.

mentada con un paso para camiones y, así, la primera sección tendrá 40 metros de longitud y la segunda 63 metros.

Por su parte, la playa de almacenamiento tendrá capacidad para 43.000 toneladas. Su fin será abastecer de remolacha durante los periodos de no recepción (domingos y festivos, por ejemplo) para optimizar el sistema logístico de toda la fábrica. La raíz que se encuentre en la playa será dosificada en las tolvas mediante el uso de una pala mecánica.

¿Cómo será la descarga?

Gran parte de los pasos a seguir serán similares a otros años, aunque con algunas ligeras variaciones. Los vehículos, al

Las espumas de azucarera, disponibles para mejorar los suelos ácidos

La Cooperativa ACOR ha iniciado recientemente la comercialización de las espumas de azucarera, compuestas principalmente por carbonato cálcico, para su utilización como enmienda caliza para la corrección de pH en suelos ácidos.

Las espumas son un subproducto del proceso de producción de azúcar a partir de remolacha, de las que cabe destacar además de su alto contenido en carbonato cálcico (>50%) -lo cual provocará una rápida acción sobre las desfavorables condiciones que presente el suelo- su alto porcentaje en materia orgánica de fácil mineralización (por encima del 7%) y la presencia de elementos fertilizantes que se encuentran en forma asimilable por los cultivos como el fósforo, el magnesio o el calcio, además de un gran número de microelementos y un bajo contenido en sodio y metales pesados.

Las espumas de azucarera se obtienen a partir del proceso de depuración. Concretamente, de la remolacha cortada se extrae un jugo azucarado que se depura para eliminar los no azúcares. Para ello se utiliza calcio y CO₂ que se ha generado en un horno de cal propio a partir de piedra caliza. Finalmente, los no azúcares se eliminan mediante precipitación y filtración derivando en las espumas sólidas de azucarera que quedan disponibles para su uso como fertilizante.

Su aspecto es terroso con un porcentaje de humedad superior al 30%. Se comercializan a granel para su posterior distribución en el terreno con un remolque esparcidor, por ejemplo. Aunque dependerá de los usos y los cultivos a los que vaya dirigido.

Beneficios de su aplicación

El principal interés de este fertilizante se centra en la corrección del pH para la mejora de suelos ácidos, pero, además, es un buen aporte de materia orgánica, calcio, magnesio y fósforo, lo que contribuirá a mejorar la capacidad de inter-

cambio catiónico (CIC), la estructura, el drenaje y la aireación del suelo sin riesgo de introducir ningún patógeno puesto que, en el proceso de fábrica, han soportado temperaturas superiores a 80 grados, y hará que se pueda disminuir la dosis de otros abonos.

Usos y forma de aplicación

Este tipo de enmienda podrá utilizarse en la mejora de suelos con carencias de calcio disponible, suelos arenosos y sin estructura, suelos alcalinos con problemas de salinidad y sobre todo para la mejora de suelos ácidos (con pH por debajo de 7).

En suelos con pH comprendidos entre 6,5 y 7, la aportación de este tipo de fertilizante aportará materia orgánica y cubrirá las necesidades de calcio en las plantas, manteniendo el pH del suelo.

Una aplicación de 1.500 kg de CaO por ha, equivalentes a unos 5.300 kg/ha de espumas secas o 9.500 kg de espumas de azucarera (43,5% en humedad), son generalmente suficientes para garantizar las extracciones de calcio en una rotación trienal.

Los suelos ácidos, con pH <5,5, indican un bajo nivel de cationes de calcio Ca²⁺ y Mg²⁺ y K⁺ y las plantas no

podrán desarrollarse en condiciones adecuadas por lo que será conveniente realizar un encalado de corrección.

El pH no podrá variar en más de 1 unidad en un año, por el desequilibrio que se puede provocar en la flora y fauna existentes en el suelo.

COMPOSICIÓN MEDIA DE LAS ESPUMAS DE AZUCARERA	
Humedad	43,5%
Carbonatos totales	63,8% s.m.s
Carbonato cálcico (CaCO ₃)	50% s.m.s
Caliza activa	39,2% s.m.s
Hidróxido cálcico (Ca(OH) ₂)	25,3% s.m.s
Materia Orgánica	8,5% s.m.s
Calcio (Ca)	37,5% s.m.s
Magnesio (Mg)	1,20% s.m.s
Sodio (Na)	0,14% s.m.s
Potasio (K)	0,17% s.m.s
Fósforo (P)	1,30% s.m.s
Hierro (Fe)	0,50% s.m.s
Cobre (Cu)	0,10% s.m.s
Zinc (Zn)	0,02% s.m.s
Silicio (Si)	1,30% s.m.s
Aluminio (Al)	0,50% s.m.s



Una pala cargadora manipula las espumas

Compromiso de ACOR para reducir su huella de carbono

La Cooperativa inscribe de forma voluntaria su huella de carbono en el Ministerio y presenta un plan para su reducción hasta 2024

La Cooperativa ACOR ha dado un paso más en su compromiso firme con el medio ambiente al inscribir por primera vez su huella de carbono para la actividad de su fábrica azucarera en el registro establecido por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITERD) para calcular y establecer el compromiso de reducción de gases de efecto invernadero de las empresas españolas.

Con esta inscripción, y tras la validación del MITERD, la Cooperativa ha obtenido el sello "Calculo" correspondiente a la actividad desarrollada en el año 2020.

El sello es un primer paso ya que el procedimiento establece que al inscribirse en el registro de huella de carbono del MITERD, la entidad establece un plan de reducción de emisiones para un periodo de 4 años. Cuando finalice este periodo, se evaluará el cumplimiento del plan de reducción para acceder al siguiente sello: "Reduzco".

En estos momentos se está trabajando en el plan de reducción y ya se han alcanzado algunas metas de las líneas de actuación propuestas, lo que refleja el esfuerzo realizado por ACOR y su compromiso de disminución de emisiones de gases de efecto invernadero.

Tras evaluar las actividades de producción de azúcar de remolacha y refinado de azúcar bruto de caña, así como los procesos para la obtención de pulpa y melaza, se ha concluido que en el año 2020 se emitieron 97.917 toneladas de CO₂ equivalente. El plan presentado para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero estima una disminución de las emisiones en un 40%, que será sometido a evaluación en 2024.

Para la responsable de Calidad y Medio Ambiente de la Cooperativa, María Valverde, este proyecto permite reforzar el compromiso de ACOR en la reducción de su huella de carbono en línea con los

objetivos del Pacto Verde Europeo, que establece una política neutra de emisiones en la Unión Europea para el año 2050.

"Nos alineamos con las grandes empresas comprometidas con el futuro del planeta. Este tipo de iniciativas resultan muy interesantes porque no sólo se trata de calcular nuestro impacto ambiental, sino de poder evaluar con detalle el punto de partida en cuanto a emisiones de gases de efecto invernadero



Instalación fotovoltaica realizada en la planta azucarera por la empresa Enerpal

y de establecer una reducción en un plazo concreto de tiempo", afirmó.

Las medidas verdes

La principal medida para la reducción de las emisiones consiste en un cambio del sistema energético de la fábrica azucarera, de tal forma que el actual modelo de generación de vapor a partir de gas será sustituido por una nueva instalación de biomasa. El proyecto, anunciado por el Consejo Rector en la última Asamblea de Socios supondrá también una reducción en los costes energéticos de la planta. Junto a ello se encuentra la instalación de paneles fotovoltaicos

sobre la superficie de una de las naves de la fábrica que ya se encuentra en servicio.

El tercer proyecto contempla la sustitución de todo el alumbrado tradicional por otro que utilice la tecnología LED de mayor eficiencia.

María Valverde recuerda la doble finalidad del sello al permitir a las organizaciones demostrar su participación en el registro y reflejar el esfuerzo realizado en la lucha contra el cambio climático. "Queremos que ACOR sea un ejemplo en el compromiso de descarbonización de las empresas", concluyó.

Donaciano Dujo lleva más de 20 años al frente de ASAJA, la Organización Profesional Agraria más importante de Castilla y León. Ha visto pasar muchos consejeros y consejeras de agricultura, y hasta casi durante unas horas todos pensaron que ocuparía esa cartera en el Gobierno Regional que se acaba de configurar. Le hemos encontrado en su pueblo, en Ledigos (Palencia), pasando la grada, y aunque tiene buenas cebadas parece que se le da mejor defender los intereses de agricultores y ganaderos. Tiene 54 años, como reza en su organización y a la vista de cómo está el sector, es un joven agricultor. El año que viene cambia el tractor.



Donaciano Dujo,
presidente de ASAJA Castilla y León

“No nos podemos permitir perder el cultivo de la remolacha, hay que aguantar como sea”

Texto: Eduardo Gordaliza
Imágenes: Photogenic

Da igual cuando salga esta entrevista. Las cebadas no han acabado de granar como se esperaba y se han secado antes de tiempo, ¿no? Se hizo buena sementera, invierno seco, en marzo y abril las lluvias enderecharon el campo, pero cuando ya lo teníamos en la mano el calor de mayo ha secado los cereales. Nos hacía falta un poco de agua y que bajen las temperaturas. Nos preocupa el ganado, la falta de pasto y más en un año con los costes multiplicados por tres.

¿Se sabe cuánto van a dejar de ganar los agricultores por la subida de los costes de producción?

Estamos en un momento loco y de incertidumbre. Para equiparar costes y ganancias deberíamos saber a cuánto se va a pagar el cereal, la leche y la carne. Las noticias internacionales no son buenas. Es malo una subida fuerte de las materias primas como de los costes de producción, que multipliquen por

tres. Al final, el consumidor lo tiene que pagar y a ellos no les han subido el triple el suelo.

¿Cómo está afectando la invasión de Rusia en Ucrania en el campo de Castilla y León?

Es la Comunidad más afectada porque el allí se siembran los cultivos mayoritarios de aquí. Puede parecer que es beneficioso, pero el sector ganadero que consume también esos productos acaba perdiendo dinero porque sus productos no valen nada. De Ucrania también vienen los fertilizantes y nunca habíamos visto el nitrato a 900 euros la tonelada, o que no haya fertilizantes para la próxima sementera.

¿Cree que la PAC 23-27 y los famosos ecoesquemas son beneficiosos para esta Comunidad?

Es la peor PAC que hemos tenido en la historia desde que entramos en el Unión Europea. Europa lleva mal camino, quiere ser ella la protectora del medio ambiente mundial. Reduce y descui-

da la producción y la profesionalidad en beneficio de otras potencias. Y estamos comprobando que somos dependientes de países terceros en materias primas. Debería de modificarse para cambiar el sentido de la misma, para dejar de ser medioambientalista y demagógica para ser profesional y que garantice la soberanía alimentaria.

¿Qué le pide al nuevo consejero de Agricultura, Gerardo Dueñas?

Que haga políticas productivas y profesionales. Potenciar al agricultor profesional que se dedica al 100%. No hay que echar a nadie, pero si favorecer a los que se dedican a título principal. Proteger a los jóvenes que se quieren incorporar de forma efectiva y real, pero sin premisas inversoras que les hagan malgastar las ayudas que les dan las administraciones. También le pediría más regadío, modernizar las 120.000 hectáreas que hay y reconcentrar todo Castilla y León para adecuarlo a la realidad actual. Y por supuesto, aplica la Ley de la Cadena Alimentaria para que

no se venda ningún producto agrícola y ganadero por debajo de los costes de producción.

El consejero de Agricultura fue técnico de ASAJA...

Es un orgullo que un técnico nuestro sea el consejero. Tiene experiencia, conocimiento en el sector agrícola, en las cooperativas y en el sector privado. Creo que ha formado un gran equipo. Nosotros estamos dispuestos a colaborar. Creo que tenemos una oportunidad, a pesar de los miedos que se han generado con la llegada de Vox, para hacer una política de consejería, profesional y productiva que sea la envidia de otros territorios de España.

¿Por qué no se acaba de lograr la ansiada unidad de acción en el campo?

Pregúntaselo a los otros. No hay un acto reivindicativo en el que haya dos organizaciones agrarias en la cual no haya estado ASAJA.

¿Qué ha significado la manifestación del 20-M celebrada en Madrid?

Fue un ejemplo de reivindicación: profesional, ordenada y masiva. No se ha conseguido lo pedido, pero vamos dando pasos. Ayudas para el sector lácteo y cárnico, deducciones fiscales y parar los ataques de una parte del Gobierno de España que estaban haciendo mucho daño. Faltan aún más ayudas. Hay cosas que podían haber empeorado y gracias esa manifestación se han frenado.

¿El sector remolachero es estratégico en Castilla y León?

Sí, ha dado de comer a muchas explotaciones agrícolas. La Unión Europea no se ha portado tan mal, con ningún sector, como con el remolachero. Tenía un precio por tonelada y lo desmanteló. Eliminó las cuotas, la hizo reducir en otros países, pago por abandonar, luego por producir... ha perjudicado a la industria, a la Cooperativa, a los agricultores. Han puesto unos precios que impiden que los agricultores saquen rentabilidad. Desde ASAJA, la remolacha ha sido uno de los cultivos joya del sector. Hemos peleado lo que hemos podido y lo seguiremos haciendo. Entendemos que hay incertidumbres ahora mismo, pero hay que aguantar el tirón, porque nadie sabe lo que puede pasar. Hemos apostado por las ayudas nacionales del Programa de Desarrollo Rural como por los pagos asociados, que durante algu-

na etapa han sido suficientes, pero en otros insuficientes como es este año por los costes de producción y la falta de agua. No nos podemos permitir perder este cultivo.

¿ASAJA cree que las dos empresas que molturan remolacha están haciendo bien su trabajo?

ASAJA cree que ACOR ha hecho todos los esfuerzos del mundo por mantener el cultivo, por ayudar a sus cultivadores, por intentar mantener la rentabilidad, los puestos de trabajo... ha diversificado con colza y girasol... y en definitiva ha hecho bien las cosas. Azucarera, en cambio, ha hecho todo el mal posible por el sector remolachero. Ha destruido

nes para los nuevos regadíos, ni para modernizar, ni para limpiezas de cauces, sólo hay restricciones con los pozos subterráneos etc. El sector necesita más agua y ellos ofrecen todo lo contrario y más caro.

¿Cuál es la principal petición que hace a la CHD?

Que se sienta con la Junta de Castilla y León, con las OPAS y las comunidades de regantes para cambiar ese Plan Hidrológico.

¿Hay solución para el relevo generacional?

En Castilla y León no vamos manteniendo con la incorporación de 500 jó-



Donaciano Dujo en su tractor en Ledigos, Palencia

la interlocución con las OPAS, no cumplió el Acuerdo Marco Interprofesional (AMI), tuvimos que llevarle a Arbitraje para pagaran lo que debían y la prueba es que la caída del cultivo de la remolacha viene por lo mal que lo ha hecho Azucarera. Ha sembrado el desánimo entre los agricultores.

¿Por qué ha habido un rechazo al Plan Hidrológico en la demarcación del Duero?

Es la primera vez que se vota en contra. Lejos de mejorar las condiciones de los regadíos, lo empeora. No hay inversio-

venes al año. Con ello está asegurada la producción agrícola y ganadera. Eso no quiere decir que esté garantizada la población en el medio rural, pero si la producción.

¿Se puede poner freno a los parques solares?

Hay terreno para todos, nosotros apostamos por las energías limpias y renovables, pero no se puede desvestir un santo para vestir otro. Estamos en contra de la implantación de cualquier parque solar que ocupa tierras productivas o de pastos.

60 años muy bien llevados

Las actividades en torno al aniversario de la Cooperativa continúan, con el socio como gran protagonista

El acto principal tendrá lugar el 8 de junio en el auditorio Miguel Delibes de Valladolid y homenajeará a los fundadores de ACOR y trabajadores más antiguos

ACOR está de cumpleaños este 2022, desde que fuera constituida el 25 de enero de 1962. Por este motivo, y a lo largo de todo el año, se han agendado varias actividades en torno al 60 aniversario de la Cooperativa, dirigidas especialmente a los socios y de las que también participan los empleados.

El próximo miércoles 8 de junio, a las 20.00 horas, se celebrará el acto institucional de este aniversario en el auditorio Miguel Delibes de Valladolid para el que ya han confirmado su asistencia el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, o el presidente de la Junta de Castilla y León, Alfonso Fernández Mañueco, entre otros. La gala supondrá un recorrido histórico por estas seis décadas transcurridas y las narrarán en primera persona algunos de los socios fundadores, acompañados por los trabajadores de más antigüedad. Pero no sólo habrá espacio para el recuerdo y la nostalgia, también se hablará del futuro de ACOR y los proyectos que siguen adelante dentro de su Plan Estratégico.

La Cooperativa ha invitado a este acto a sus socios y empleados. Habrá música, humor y estará presentado por la periodista y directora del programa Surcos de RtvCyL, Cristina Carro.

Vuelven los viajes a Canarias

ACOR ha sorteado 60 viajes para dos personas a Canarias. El sorteo se ha realizado ante notario y ha mantenido las bases originales que se aplican para este tipo de premios, y siempre guardando la proporcionalidad entre socios y trabajadores. Indicar que los miembros de los órganos sociales, incluido el consejero laboral y el director general no han participado.



Diego Morejón, trabajador de la planta de aceites, en la visita del colegio Lestonnac de Valladolid

El viaje tendrá lugar del 3 al 10 de septiembre y consiste en una estancia en el Hotel ABORA CATARINA (Gran Canaria) en régimen de todo incluido.

Para aquellos que no han resultado premiados, pero estén interesados en disfrutar de esta experiencia, ACOR ha reservado más plazas en las mismas condiciones, que tendrá que abonar el socio o empleado. Las plazas son limitadas y la agencia Viajes Casletur asignará estas reservas por orden de inscripción, llaman-

do al 639 141 567, hasta el 31 de mayo.

El libro con la historia de ACOR

La Cooperativa ha editado un libro conmemorativo que recoge los 60 años de la historia de ACOR. Está escrito por el historiador Enrique Berzal y narra los momentos más destacados de estas seis décadas en más de cien páginas perfectamente ilustradas. Los socios que así lo deseen podrán retirar su ejemplar en la tienda de Olmedo.

“ACOR es de sus socios, pero su trascendencia en la sociedad es incalculable. La Cooperativa, es y será, sin duda, motor de desarrollo en la Comunidad, freno a la despoblación, retención de talento y apoyo económico para las familias de socios y trabajadores”, recoge el prólogo del presidente de ACOR, Jesús Posadas.

Compartimos lo que hacemos

Otra de las actividades que se han retomado con motivo del 60 aniversario y, tras los dos años previos de pandemia, son las visitas a las fábricas de ACOR en

tratamiento de aceites y oleaginosas de la Cooperativa. También hemos recibido a los estudiantes de la Universidad de Salamanca y a los participantes de la jornada sobre economía circular, organizada por COOPID y Cooperativas Agroalimentarias de España. Asimismo, los socios y trabajadores de ACOR han participado, en muchos casos acompañados de sus familiares, los días 21 y 28 de mayo.

Exposición en Olmedo

Recientemente se ha inaugurado la exposición histórica de ACOR, que perma-

También en Olmedo tuvo lugar la primera marcha organizada allí por la Asociación Española Contra el Cáncer el día 2 de mayo, en la que la Cooperativa participó a través de sus trabajadores.

Más novedades

Para el mes de septiembre está prevista la celebración de una jornada de campo en Ávila dirigida a los socios, y a otros agricultores que quieran asistir, en las que se llevarán a cabo ensayos, se contarán las últimas novedades sobre maquinaria, semillas... El servicio Agronómico



Exposición del 60 aniversario en Olmedo

Visita de socios a las instalaciones de la Cooperativa el 21 de mayo



Cuidada impresión del libro con la historia de ACOR

la localidad de Olmedo. Los grupos participantes recorren sendas plantas para conocer los procesos productivos, lo que sirve como carta de presentación para la sociedad.

A lo largo del mes de mayo y dentro del proyecto ‘Agricultores y ganaderos del futuro’ de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de la Junta de Castilla y León, hasta cinco centros educativos de la Comunidad han visitado las plantas de extracción de azúcar y

necerá abierta durante cinco meses en el Museo Caballero de Olmedo de la localidad. La muestra incluye las 22 obras ganadoras del Certamen de Pintura, imágenes desde los comienzos de la Cooperativa, un bodegón de productos, varios aperos de campo para el trabajo de la remolacha y documentos relevantes de los primeros años.

El horario de atención al público es de lunes a domingo de 10.00 a 14.00 y de 16.00 a 20.00 horas.

y de Cultivos de ACOR acudirá a esta cita para atender las necesidades de los socios in situ.

El calendario del 60 aniversario sigue vivo y la Cooperativa espera que sus socios disfruten y participen de todas las actividades programadas a lo largo del año. Organizadas recordando el pasado, pero con el objetivo de pensar en el futuro. Un futuro próspero y lleno de trabajo para todos, como el que merece el gran proyecto de ACOR.

Camiones de semillas cargados de chupetes

ACOR con Ucrania fue una iniciativa solidaria emprendida por la Cooperativa, que envió cuatro toneladas de material para bebés de 0 a 1 año de las familias refugiadas

“Estamos en Rumanía y tenemos que implicarnos porque es nuestra responsabilidad”, explican desde la Dirección General de ACOR



Santos Jañez e Inés Sacristán, trabajadores de ACOR, organizan el material para ser enviado a Rumanía



Una voluntaria recibe la donación solidaria en Rumanía

Texto: Natalia Pelaz
Fotografías: ACOR

Se cumplen ya cuatro meses desde que se inició la invasión de las tropas rusas en Ucrania. Desde entonces, la sociedad en general está muy concienciada con la situación que viven en el país europeo y la respuesta está implicando tanto a los gobiernos, ONG, empresas de todo tipo y hasta familias particulares. ACOR también ha aportado su granito de arena.

Rumanía es uno de los países limítrofes con el conflicto y la Cooperativa está presente allí desde el año 2014, más concretamente trabajando en una explotación

de 3.500 hectáreas. Desde el inicio de la guerra Rumanía ha recibido unos 600.000 refugiados, aunque no todos los que llegan se quedan, pero es un importante punto de tránsito hacia otros países europeos.

Aprovechando esta circunstancia, la Cooperativa decidió poner en marcha la campaña solidaria ‘ACOR con Ucrania’, que ha tenido un respaldo notable por parte de los socios, trabajadores, ciudadanos anónimos o la comarca de Mayorga, entre otros.

La logística de expedición se ha realizado con los mismos camiones con los que la Cooperativa envía las semillas. Solo que, en esta ocasión, fueron repletos de chupetes, potitos, toallitas y ropa para bebés de entre 0 a 1 año. En total, 4.000 kilos de material repartidos en dos envíos organizados con la empresa de transporte Dicargo.

La realidad de la iniciativa

Sofía Vio Vargas es la abogada que colabora con ACOR desde la puesta en marcha de Agroproducciones y Explotaciones del Este o, lo que es lo mismo, el área de negocio desarrollado en Rumanía.

Cuando Vio conoció la intención de la Cooperativa de ayudar a los ucranianos desplazados contactó con JRS, una ONG especializada en ayudar a refugiados. Algo que resolvía la inquietud de la Cooperativa para que el material llegara íntegramente a la gente necesitada.

“En dos semanas se había repartido el primer envío por completo (dos toneladas), ya que confluyen aproximadamente 100 madres al día solicitando productos alimenticios y de higiene para sus bebés. Justo cuando más se necesitaba, llegó el segundo”, explica Sofía Vio. “JRS ha dispuesto las donaciones en forma de supermercado, de tal modo que cuando vienen las madres puedan tener ese gesto de dignidad de buscar o escoger lo que necesitan personalmente”, añade.

“Desde ACOR se me transmitió rápidamente que se sentían responsables por la cercanía del conflicto que viven todas estas familias y nos pusimos manos a la obra”, recuerda al respecto de las primeras gestiones.

Seguir ayudando

La guerra aún no ha terminado. Todavía se puede seguir ayudando y más cuando esas familias de ucranianos necesitan trabajar o escolarizar a sus hijos. “Hay muchos tipos de voluntariado. Ahora lo más urgente es ayudar en la adaptación al país”, comenta Sofía sobre la situación actual.

Cualquier aportación es bienvenida ante una situación tan extrema, pero no sólo en lo material. “También están las necesidades reales de estas personas en su contexto. Necesitan sentir que sus vidas pueden continuar, generar lazos, recuperar la paz... Hay muchas cosas que se pueden hacer en el día a día, como visitar a las familias refugiadas o ayudar a las personas a encontrar trabajo”, concluye.

ACOR agradece enormemente la implicación de todos aquellos que han participado y difundido esta iniciativa.



GRACIAS POR ENDULZARNOS LA VIDA. FELIZ 60º ANIVERSARIO, ACOR.

f y d in @
caseih.com

CASE IH

Pasamos un día con Lourdes Escudero, miembro del Consejo Rector de ACOR, para conocerla un poco mejor.

“La Cooperativa se desvive para que este sector siga adelante”

Texto: Eduardo Gordaliza
Imágenes: Photogenic

Lourdes Escudero se fue a estudiar a Valladolid, pero siempre tuvo muy claro que volvería a Nava de Roa, Burgos. Su padre no quería que creciera sin conocer a sus hermanos como le paso a él. El fin de semana que no cogía los autobuses de la Empresa Navarro, acudía a la fábrica de ACOR I y esperaba a que su padre descargara el camión y la llevara a casa. Recuerda que era la única mujer en aquel bar de la carretera de Santovenia. Hoy el mundo agrario y las cooperativas han cambiado mucho y nadie se sorprende de que una mujer forme parte del Consejo Rector de ACOR.

A buela, madre e hija se llaman Lourdes en esa casa. A falta de lo que haga la más pequeña, siempre se han considerado agricultoras. Su madre reconoce orgullosa que con las 10 hectáreas que regaba y cuidaba, mientras Jesús no paraba con el camión, sacaron adelante a la familia. Su hija, tiene claro que tiene la misma profesión, aunque no se suba a un tractor. Es la encargada de los “papeles”, sus estudios de Empresariales y su Máster de Distribución Comercial son más rentables que un tractor más grande.

En la explotación de la familia Escudero cada uno cumple su papel: Jesús padre, con sus 74 años, no se baja del camión, sólo la llegada del tacógrafo le ha reducido la media de los kilómetros recorridos. Jesús, hijo, es el que lleva las tierras; mientras que Fernando es el mecánico que todo lo arregla y el que maneja el limpiador-cargador de remolacha junto a su hermana. Ese contacto durante 3 ó 4 meses con los remolacheros, en las ciento de llamadas que hace Lourdes, fue donde decidió presentarse en una de las candidaturas en las pasadas elecciones de ACOR: “Estaba cansada de escuchar quejas y no poder dar soluciones. Y eso es lo que intento ahora”. Reconoce que “ACOR siempre ha estado en mi vida”, cuando iba a las oficinas de Isabel La Católica le decía a su padre “mira, uno de esos cristales grandes, alguno de esos ladrillos, son nuestros”.

Falta gente joven

Lourdes es consciente de que el sector remolachero no pasa por el mejor momento, “los costes de producción son muy altos y las crisis no ayuda”, aunque su principal preocupación es el relevo generacional, “en 7 años sólo he conocido la incorporación de un nuevo remolachero”, puntualiza. Reconoce que los agricultores más jóvenes son más cómodos, pero argumenta que “una vez que inviertes en remolacha ya sabes lo que te va a quedar, se sabe la rentabilidad que deja, mientras otros cultivos son una lotería”.

“La Cooperativa se desvive para que este sector siga adelante, algo que no puede decir la competencia, porque tienen otros intereses” se defiende, y aclara: “Sin ACOR, la remolacha ya no existiría”. El pasado 10 de septiembre tomó posesión de su cargo como consejera rectora con el resto de los miembros de los órganos sociales de ACOR, y aunque procedían de diferentes candidaturas

porque algunos siguen fieles al cultivo de la remolacha. “Eutimio en Fuentecén y nosotros en Nava nunca fallamos, este año hemos sembrado 28 hectáreas, pero hasta mi hermano Jesús, ‘moreno’ como le llaman todos, que siempre fue de remolacha, le preocupa que la mayoría de los jóvenes miren más al viñedo”. Fuera como fuese los hijos de Jesús saben que “las cosas cuesta mucho ganarlas”, es



De izda. a dcha. Lourdes (madre), Fernando y Jesús (hermanos), Jesús (padre) y Lourdes

todos tenían claro una cosa: “Pagar más la remolacha. Lo hemos demostrado y lo vamos a seguir haciendo, si sobra algo se va a repartir entre los socios, pero no podemos comprometernos a más sin saber lo que va a costar producir el azúcar”. “La Cooperativa no quiere tener el dinero en sus cuentas, quiere que lo tengan sus socios para que lo inviertan y sigan con este cultivo”.

Fieles a la remolacha

Nava de Roa está en pleno corazón de la Ribera del Duero, donde se juntan las provincias de Burgos, Segovia y Valladolid, allí donde hasta Vega Sicilia compra uva. Por eso es difícil explicar

uno de los consejos que Lourdes no olvida de su padre, al que mira emocionada, junto al de seguir luchando, “si te caes, te levantas”.

11.611 no es número de ningún premio de la lotería, son las pesetas que se pagaban por una tonelada de remolacha. Al patriarca, Jesús Escudero, no se le ha olvidado la cifra, aunque reconoce que eran otros tiempos, aquellos en los que fumaba 14 farías diarias para no dormirse en el camión. Desde que se separó en el año 91... de sus hermanos “mi mujer siempre me ha apoyado, igual que mis hijos, por eso sólo les pido una cosa: que sigan trabajando juntos”. El camión ya espera fuera, esto no puede parar.

Apuesta por el cooperativismo en el congreso de Diario de León



ACOR realizó una defensa del mundo rural, el cooperativismo y el valor añadido del cultivo de la remolacha en el II Congreso de Agroalimentación organizado por el Diario de León el pasado 22 de abril. El presidente de la Cooperativa, Jesús Posadas, intervino en el acto para defender que sociedades como la nuestra son imposibles de deslocalizar y, por tanto, esenciales para fijar población en el medio rural.

Posadas expuso el modelo de transición energética que está desarrollando la Cooperativa para, entre otros proyectos, sustituir el gas por la biomasa. "Llevamos muchos años trabajando así, la economía circular está en nuestros genes, por lo que nadie nos tiene que enseñar a aprovechar nuestros recursos", manifestó.

Posadas reiteró la importancia de las cooperativas como sector estratégico en el mundo rural y reclamó una mayor unión entre todas, para trabajar de una manera más unificada, con el apoyo de las universidades: "Esta unión nos puede ayudar mucho a la hora de acceder a los ansiados fondos europeos".

Las claves para manejar el cultivo del girasol

El salón de actos de la planta de Aceites de ACOR acogió el pasado 31 de marzo una jornada sobre el cultivo del girasol organizada por Agropro, la sociedad conformada por nuestra Cooperativa y Sovena para impulsar el cultivo de esta oleaginosa.

Los asistentes conocieron las pautas agronómicas correctas para el manejo del cultivo de la mano de Joaquín Ortiz, técnico de ACOR. También se explicaron los trabajos y los criterios que sigue Agropro para la elección de las variedades y se detalló el funcionamiento de la aplicación digital Oleoprecision que facilita el seguimiento del cultivo con diferentes recomendaciones como, por ejemplo, la mejor fecha de siembra.



Primeras decisiones del nuevo consejero de Agricultura



El nuevo consejero de Agricultura de la Junta de Castilla y León, Gerardo Dueñas, que tomó posesión del cargo el pasado 20 de abril, ha propuesto controlar pero no erradicar como exige Bruselas la tuberculosis bovina y ha defendido restringir los parques fotovoltaicos en las zonas de regadío, en las que han sido sus primeras decisiones.

Gerardo Dueñas es ingeniero agrónomo, natural de Palencia. Su carrera ha estado ligada siempre al sector agrario. Ha sido gerente de ASAJA Castilla y León, director de la cooperativa de segundo grado Coreccal y ha ocupado diferentes puestos en Fertinagro Biotech. Por su parte, Juan Pedro Medina ha sido nombrado viceconsejero de Política Agraria Comunitaria y Desarrollo Rural.

En recuerdo del trabajador fallecido



Los trabajadores de la Cooperativa guardaron un emotivo minuto de silencio en recuerdo del trabajador, perteneciente a una empresa externa de servicios, fallecido el pasado 29 de marzo en nuestra planta azucarera de Olmedo mientras participaba en tareas de mantenimiento.

La Cooperativa ACOR lamenta profundamente el fallecimiento de este trabajador, de 53 años, y expresa de nuevo sus condolencias a sus familiares, allegados y compañeros.

Bienvenida a la fábrica de autobuses de Switch



El Consejo Rector de la Cooperativa ha expresado su bienvenida a la instalación de la fábrica de autobuses eléctricos de Switch en los terrenos de la antigua fábrica ACOR 1 de Valladolid.

Se trata de un importante proyecto industrial que permitirá generar numerosos puestos de trabajo tanto directos como indirectos. De acuerdo con los planes que maneja la compañía india, la factoría podría comenzar a construirse este verano y estar lista en el plazo de 12 meses. Los primeros autobuses eléctricos saldrían al mercado en el segundo semestre de 2023.

Reuniones con los socios para preparar la campaña

El presidente de la Cooperativa, Jesús Posadas, mantuvo reuniones con socios en diferentes comarcas durante el mes de febrero para preparar la campaña de siembra de remolacha, explicar la situación del mercado y exponer las medidas adoptadas por ACOR para incrementar el precio de la remolacha.

Las reuniones, más de diez, permitieron mantener un encuentro estrecho entre los socios para intercambiar impresiones y resolver preguntas, gran parte de ellas enfocadas a la situación de inestabilidad que existe en los mercados internacionales. Estos encuentros en un formato reducido fueron muy provechosos para seguir avanzando en la comunicación interna de la Cooperativa.

El proyecto europeo COOPID se presenta en ACOR

La Cooperativa ACOR acogió el pasado 18 de mayo la jornada 'Next Generation y proyectos en economía circular' en la que se dieron a conocer casos de éxito en bioeconomía desarrollados en otros países, como por ejemplo la Biorrefinería Pomacle-Bazancourt, una iniciativa de las cooperativas francesas considerada una de las biorrefinerías más integradas de Europa.

La jornada, impulsada por el proyecto europeo COOPID y Cooperativas Agroalimentarias de España, dio a conocer las posibilidades de los fondos Next Generation y el PERTE agroalimentario, así como proyectos industriales sobre biogás y biofertilizantes. El acto concluyó con una visita a las instalaciones de ACOR.



El azúcar de tu licor favorito

Zamora Company, empresa especializada en la elaboración y comercialización de espírituosos, utilizó 4.200 toneladas de producto ACOR el año pasado

La empresa reparte en la actualidad 9,5 millones de litros de licores por todo el mundo. Su historia comienza a mediados del siglo XX y está ligada a la de Licor43

Natalia Pelaz
Imágenes: Zamora Company

Los cimientos de Zamora Company se remontan a 1946, cuando los hermanos Diego, Angel y Josefina Zamora junto con su marido Emilio Restoy, empezaron a elaborar y comercializar Licor43. A mediados del siglo pasado la imagen de esta bebida terminó por consolidarlo como el licor de referencia en España.

En la década de los 70, la compañía inicia su expansión internacional, diversificando tanto en marcas, como en distribución y ampliando la comercialización a Europa y América. En el 2018 llegan nuevas referencias a su catálogo: El afilador, Yellow Rose, Lolea, Martin Miller's y Villa Mass. Y dos años más tarde nacen y se consolidan: Zamora Company USA, Zamora Company China y Zamora company Francia.

No hay que olvidar otras marcas de la compañía, como Pacharán Zoco y las que también distribuyen: Tequila Buen Amigo, Matusalem o Champagne Pommery, entre otras. Así hasta rozar los 10 millones de litros de licores al año que salen de sus centros de producción.

Es una empresa de capital 100% familiar y, hoy en día, la segunda y tercera generación de la familia Zamora son los encargados de infundir el sello personal e inconfundible impreso en sus productos.

El proceso productivo

El azúcar es uno de los ingredientes esenciales en la preparación de las bebidas espirituosas. En Zamora Comany, sólo en 2021 utilizaron 4.200 toneladas de este producto ACOR.

El proceso de fabricación comienza tras un exhaustivo control de calidad. A continuación, un tanque agita las cantidades concretas de alcohol y agua hasta conseguir una mezcla homogénea. Después se añade el azúcar y se sigue mezclando hasta obtener la densidad y graduación alcohólica requerida. Finalmente se incorporan los aromas y extractos naturales. La mezcla reposa

el tiempo suficiente para su adecuada integración, hasta alcanzar sus características organolépticas.

El producto obtenido se pasa a través de un tamiz y se le da un tratamiento en frío. Por último, es sometido a un proceso de filtración y pasa a tanques de acero inoxidable, donde es almacenado y quedará listo para el embotellado.

La compañía hoy

Zamora Company tiene participación en más de 80 países, cuenta con unidades de producción en España, Italia, Estados Unidos, Reino Unido y República Do-



Exterior de la fábrica de Cartagena

minicana, en las que trabaja una experimentada plantilla de casi 500 empleados (cifras de 2021).

Su modelo de negocio está basado en la sostenibilidad y muy enfocado en la defensa medioambiental. Actualmente, la compañía está desarrollando un Plan de Empresa Consciente, que supone una inversión de cerca de 7 millones de euros, repartidos en más de 70 acciones, para defender el cambio climático, proteger la diversidad, fomentar la circularidad y la relación con proveedores conscientes.

Otro de los pilares de esta empresa líder en su sector es la innovación, sobre la que explican: "las necesidades cambiantes de los consumidores nos invitan a adaptar constantemente la creatividad de nuestros productos y servicios. Escuchando al mercado de manera continua y orientando nuestro trabajo a la innovación sostenible, nos adelantamos a las demandas de nuestros consumidores".

Empresa consciente

Parte de esta filosofía que sigue implementando Zamora Company, lleva años desarrollándose, como en el uso de la energía, ya que el 70% procede de fuentes renovables, mediante la compra de energía verde y biomasa. También el 75% de sus residuos son valorizados, dándoles un nuevo uso. Su consumo anual de agua es tan solo de 2,10 litros por litro producido, reduciéndose hasta 0,8 litros de agua por litro producido en su planta de Cartagena (España).

También apoyan a las comunidades locales, elaborando sus productos con ingredientes de proximidad y aplican criterios sociales y ambientales, a través de su sistema de compras y homologación de proveedores.

En cuanto a la implicación social, el 2,5% de su beneficio neto está dedicado a acciones de ayuda social relacionadas con alimentación, inserción laboral y formación para colectivos desfavorecidos.

No sólo el azúcar ACOR está presente en los licores de Zamora Company. La Cooperativa y la compañía comparten también visión de negocio y ejes de trabajo fundamentales: la sostenibilidad, la economía circular, el cuidado del medio ambiente... Algo que podrás recordar la próxima vez que saborees el licor que más te gusta.





Berlangas de Roa, Burgos La Ribera remolachera

Texto e imagen: Natalia Pelaz

Estamos en una zona de vega y el 90 por ciento del terreno es cultivable y de regadío. No falta el agua en Berlangas de Roa y las dos comunidades de regantes (Duero y Riaza), en marcha desde el año 2006, facilitan mucho la labor. “Tenemos un sistema de riego soterrado y por presión que funciona muy bien”, explica Silvio Pascual, alcalde del pueblo y socio de ACOR.

Las parcelas son de una hectárea de media aproximadamente, pero se juntan para que sean explotaciones más grandes y trabajar como buenos compañeros, principalmente remolacha, patata, girasol y algo de colza.

Hablan de la resiembra en remolacha por las heladas de este año, algo que han tenido que hacer todos menos Álvaro Gil y también debaten sobre alternativas en función del precio de la remolacha. Están ubicados a una distancia de 80 kilómetros de la fábrica de Olmedo y sus medias de producción en remolacha están en torno a las 105 toneladas por hectárea.

Dicen que son toda la representación joven que queda en Berlangas de Roa, pero Ángel Miguel de Diego asegura que “al menos uno de mis hijos va a seguir en la explotación y eso ya es bastante satisfactorio”. De hecho, es el único socio de ACOR presente que solamente vive de la agricultura. “Hoy en día comenzar a título individual es muy complicado e imposible sin heredar de la familia”. Además,

confiesan que hay que conocer cada centímetro de la parcela, lo que requiere de una implicación constante.

Las manifestaciones del campo y el transporte están recientes en el tiempo. Por eso cuentan que la gente de la localidad ha participado y asistido a respaldar estas movilizaciones de las que depende la economía del pueblo. “A pesar de todo, el gasóleo sigue disparado y los abonos por las nubes”, afirman.

El socio más veterano de Berlangas colabora con los ensayos de tierras del servicio Agronómico y de Cultivos de ACOR y todos están dentro del sistema de módulos, aunque hacen una apreciación, “suele tocarnos arrancar los últimos y es una época mala porque se estropean mucho los caminos al paso de los camiones con casi 2.000 toneladas de remolacha”, explica José Antonio Cuevas. En cambio, comentan animados que perciben que la Coope-

rativa está consolidando una importante etapa de transparencia con el socio, lo que los anima a seguir implicados en el proyecto de ACOR. Motivo por el que Berlangas de Roa seguirá siendo una gran Ribera remolachera.

En homenaje al cultivo estrella

La remolacha ha sido trascendental en Berlangas de Roa y el ayuntamiento de la localidad ha querido dejar constancia de esta vinculación histórica dedicándole un mural de nueve metros de alto por cinco de ancho, pintado por el artista local Håcko Crâne. El desarrollo de este proyecto tuvo que verse interrumpido con la llegada de la pandemia y, este año, coincidiendo con el 60 aniversario de ACOR, por fin será una realidad y un punto de interés para visitar en el pueblo. “La primera parte del diseño es un vecino de Berlangas y me felicitan al verlo porque se le reconoce enseguida”, explica el autor.



Berlangas de Roa

En la comarca de la Ribera del Duero, situado en la provincia de Burgos, encontramos esta localidad atravesada por dos ríos, el Duero y el Riaza. Este último desemboca en el Duero en el término municipal del pueblo.

Hubo un tiempo en el que cohabitaban dos núcleos de población dependientes del ayuntamiento de Berlangas de Roa en sus 1.500 hectáreas, sin embargo, la despoblación de El Carrascal durante la década de los años 70 ha postergado a esta zona a la consideración de una gran finca (de 500 hectáreas) perteneciente al pueblo. Actualmente hay censados 190 vecinos.

La localidad dispone de recursos propios que hacen la vida más cómoda a todos los berlangueses como el botiquín farmacia, la panadería o el bar. Aún hoy la actividad en Berlangas sigue siendo eminentemente agrícola.

Patrimonialmente destacan varios monumentos del pueblo, como la iglesia parroquial de San Andrés del siglo XVII o la ermita de la Virgen de Los Huertos de estilo románico, ubicada a las afueras. Las festividades principales son el 23 de abril en honor de la Virgen de Los Huertos y el 30 de noviembre en honor de San Andrés Apóstol.

Un hito histórico que se recuerda con nostalgia en Berlangas de Roa es el desaparecido paso del tren por la localidad, concretamente en el kilómetro 83 de la línea de ferrocarril Valladolid-Ariza. Los vagones, además de transportar viajeros y correspondencia, cargaron remolacha hace varias décadas, pero no tantas como para que los socios de ACOR de Berlanga o sus padres no lo recuerden.



Ángel Miguel

“Gracias a la remolacha llegamos a ser el pueblo más rico de la provincia de Burgos durante años.”



Álvaro

“El girasol nos interesa mucho para la rotación de cultivos.”



José Antonio

“Es mi primer año con colza y seguro que no es el último.”



Silvio

“Quienes recordamos los años 70 y 80 sabemos que la remolacha fue la panacea y hoy en día sigue siendo un cultivo seguro”



Celia Miravalles Calleja
es abogada colaboradora
de agronews CyL.

Puedes enviar tus preguntas para
Celia Miravalles a info@acor.es

¿A qué distancia de la linde se pueden plantar árboles y arbustos?

Los árboles y arbustos no se pueden plantar más que a la distancia mínima que marca la normativa. La finalidad de la norma es evitar que las raíces se aprovechen del suelo ajeno y las ramas priven a la parcela del vecino de aire y luz.

1º.- En primer lugar se aplican, de haberlas, las Ordenanzas municipales del Ayuntamiento. Estas ordenanzas no pueden señalar marcar una distancia menor de la que señala el Código Civil.

2º.- En caso de no haber ordenanzas se aplican los usos y costumbres de la zona: es muy habitual en plantaciones de viñedo, de almendros, etc

3º.- Solo en el caso de no haber ordenanzas ni costumbre será de aplicación el art. 591 Código Civil: "No se podrá plantar árboles cerca de una heredad ajena sino a la distancia autorizada por las ordenanzas o la costumbre del lugar, y es su defecto, a la de 2 metros de la línea divisoria de la heredad si la plantación se hace de árboles altos y de 50cm si la plantación de de arbustos o árboles bajos.

4º.- En el caso de no haber ordenanzas ni costumbre para zonas agrícolas y pradera: el Real Decreto 2661/1967 de 19 de octubre, establece unas distancias específicas para determinadas especies de árboles forestales: en las colindancias con cultivos agrícolas deberá respetarse las siguientes distancias: especies de coníferas o resinosas, tres metros, especies de frondosas, cuatro metros; especies del género eucalipto, seis metros. Cuando la colindancia se refiera a terrenos de pradera, las distancias anteriores se disminuirán en un metro para todas las clases de especies consideradas.

Una consideración final, algunas sentencias consideran que si transcurren más de 20 años con los árboles/arbustos plantados a distancia inferior a la señalada se pueden tener derechos adquiridos (prescripción adquisitiva) y ya no se podrán quitar, por eso recomiendo no dejar pasar ese plazo y advertir antes al vecino por escrito de forma fehaciente (burofax con acuse de recibo o carta certificada con acuse de recibo) que debe quitar esas plantaciones.

TARJETA AGROFUERTE



TODO

PARA EL PROFESIONAL DEL CAMPO

Tantos años dando apoyo a los profesionales del campo tiene sus ventajas. Por ejemplo, poder diseñar una tarjeta* pensada para ti con la que tendrás todas las características que siempre has buscado en una sola tarjeta.

+ FLEXIBILIDAD

Paga tus suministros cuando mejor te venga y ten siempre todos tus pagos ordenados.

+ DURACIÓN

Olvídate durante diez años de renovaciones o revisiones.

+ AMPLITUD

Úsala en cualquiera de los más de 2.500 establecimientos adheridos.

+ GARANTÍA

6.000 agricultores la han elegido ya. Por algo será.

Solicítala en tu oficina.

(* Tarjeta de crédito emitida por la Entidad y financiación concedida por la Entidad.



ADNAGRO
www.adnagro.es



Escanea este código y amplía la información.



CASTILLA Y LEÓN



**ORGULLOSOS
DE NUESTROS PRODUCTOS
ORGULLOSOS
DE NUESTRA TIERRA**



CASTILLA Y LEÓN

Detrás de cada alimento que llega a nuestra mesa hay infinitas horas de trabajo, esfuerzo y corazón de nuestros agricultores, ganaderos e industrias agroalimentarias para tratar de ofrecerte sólo lo mejor. Productos e historias con nombres y apellidos que nos convierten en una gran familia.

Hoy más que nunca, consume productos de calidad de nuestra tierra. Tus tiendas de confianza te esperan, como siempre.

Y ahora también a un solo clic en:
market.tierradesabor.es



**Junta de
Castilla y León**