

Número 8 - OCTUBRE 2011

A Grano



REVISTA TRIMESTRAL DE CEREALES TERUEL SOCIEDAD COOPERATIVA

GRANO A GRANO
SIERRAS DEL JILOCA

EL TÉCNICO RESPONDE
GESLIVE: LA SOCIEDAD DE AUTORES EN EL CAMPO

CARA A CARA CON
IGNACIO DELGADO
UNIDAD DE TECNOLOGÍA EN LA PRODUCCIÓN ANIMAL DEL CITA



Vuelve el TIEMPO de las MATACIÁS



Hasta el 31 de enero...

*Llega el frío y con él, las **matacías** y la elaboración de las conservas y embutidos. En **CARTESA** tenemos preparadas las mejores canales y piezas de cerdo blanco, para que elabores tu propia conserva y tus embutidos, porque los productos de la matacía que más te gustan son los que elaboras en tu casa. Además, este año, como novedad, ofrecemos excelentes **canales de cerdas**, los mejores para la elaboración de embutidos. Puedes ir a la tienda del matadero, como el resto del año o, en tiempo de matacías, hasta el 31 de enero, puedes beneficiarte de nuestro servicio de **reparto a domicilio**. Y recuerda que con tu tarjeta Portesa tendrás descuentos especiales.*

Tienda del Matadero, Polígono La Paz, C/ Lisboa, Teruel:

Horario, durante la campaña de la Matacía: de 9 a 19 horas. Se recomienda encargar con antelación.

Pedidos: 978 611 212. Extensión 401



Naturuel



SUMARIO

EDITORIAL

¿Qué será, será...? 2

GRANO A GRANO

Sierras del Jiloca..... 3

NOTICIAS DEL SECTOR.....7

EL TÉCNICO RESPONDE

Derechos de autor en el campo: GESLIVE.... 10

CARA A CARA CON...

IGNACIO DELGADO ENGUITA,
Técnico de la Unidad de Tecnología
en la Producción Animal CITA..... 14

ACTUALIDAD 16

RINCÓN DEL SOCIO..... 20

Edita:

Cereales Teruel Sociedad Cooperativa.
C/ San Miguel, 14. 44001 Teruel.
TEL. 978 618 038. Fax. 978 618 039
www.cerealesteruel.com

Director:

José Luis Vicente.

Redacción y coordinación de textos:

Cristina Arguilé.

Colaboran en este número:

Departamento Técnico de Cereales Teruel.

Foto de portada:

Campo de girasoles de Calamocha.

Fotos: Archivo CETER, S.Coop.

Maquetación, diseño e impresión:

Aragón Vivo S. L. | www.aragonvivo.com

Depósito Legal: V-2656-2009

¿QUÉ SERÁ, SERÁ, SERÁ...?

Como cantaba Doris Day, todo el sector se pregunta en la actualidad ¿qué será, será...? Pero la incertidumbre es una constante en nuestro trabajo por lo que estamos más preparados que otros para adaptarnos a lo que pueda llegar.

De momento, esperamos que llegue la lluvia, pues sin ella nuestro futuro inmediato no se ve, lo oculta el polvo que levantan los tractores sembrando en seco.

También esperamos que las enormes tijeras que penden sobre nuestras cabezas como una espada de Damocles, respeten las ayudas agroambientales, ya que en Cereales Teruel S. Coop. hace años que apostamos por una forma de agricultura respetuosa con nuestro hábitat. En ese sentido podemos respirar tranquilos una campaña más, pues el Gobierno Autonómico anunció que las prorrogaría de año en año. Vivamos el presente, en la campaña 2011-2012 tendremos ayudas agroambientales, tal como hasta ahora las hemos tenido, y mientras tanto podemos ir preparándonos para lo que pueda venir.

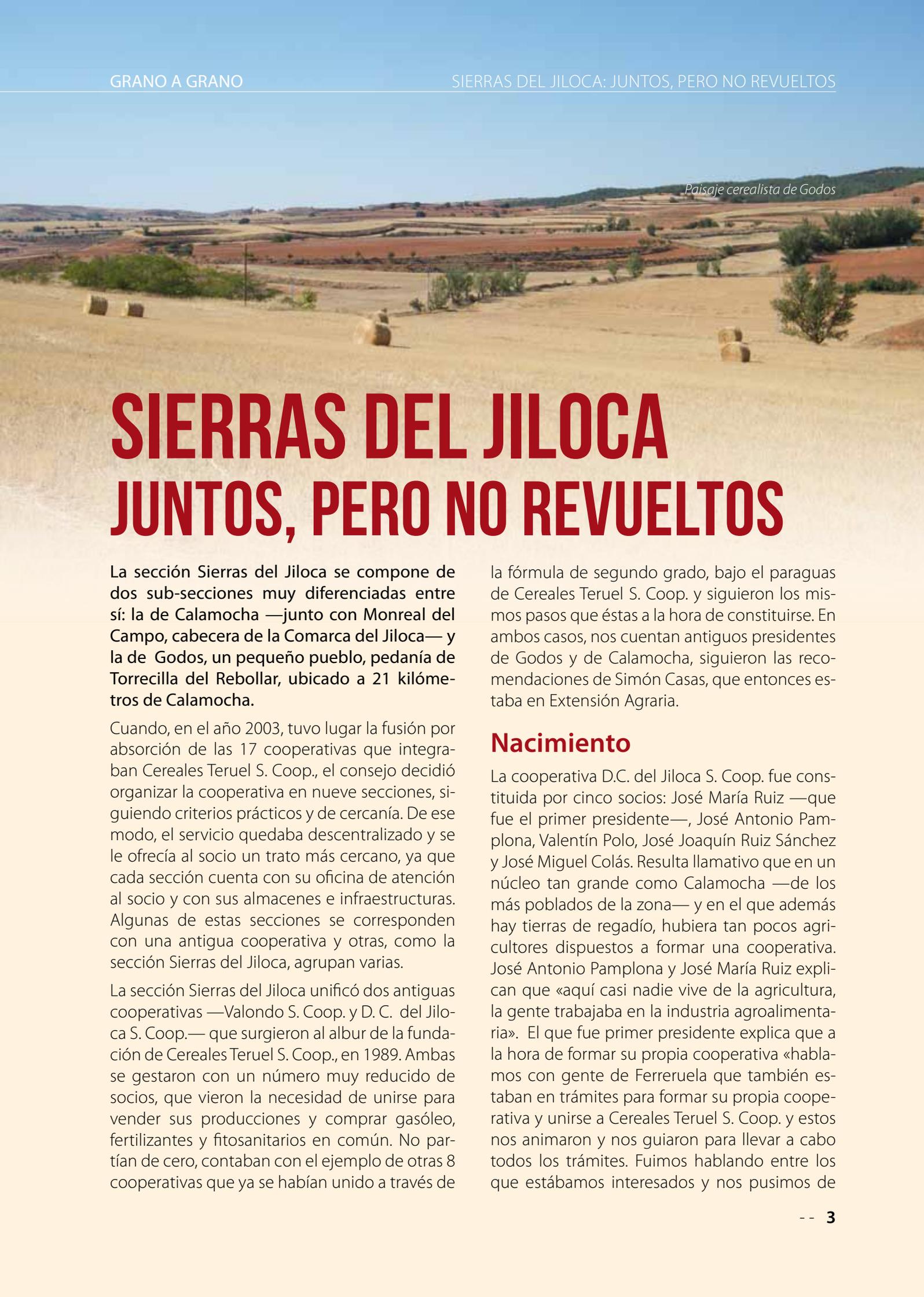
También hemos vislumbrado este mes de octubre lo que podrá ser la nueva PAC, una PAC reverdecida, en la que se olvidan los antecedentes históricos de producción y se aplica una tarifa plana por hectárea. Café para todos, pero poco. Las novedades que anuncian no favorecen nada nuestro modelo de agricultura mediterránea, por lo esperamos del Gobierno actual y del que salga de las urnas del 20 N que se batan el cobre como deben en Bruselas. Todo está por ver, como cantaba Doris Day.

De todas estas cuestiones nos hacemos eco en este número de la revista Al

Grano que, como apreciaréis, llega renovado y aunque el germen es el mismo, hemos cambiado ligeramente la cáscara: renovarse o morir. Hablamos en el número 8 de la sección Sierras del Jiloca, una sección peculiar. También damos cabida en estas páginas a la Jornada de Agricultura de Conservación que tuvo lugar en Teruel y en la que participó Cereales Teruel S. Coop. como entidad colaboradora y también ofreciendo una charla acerca del guisante. Os contamos así mismo las reuniones de trabajo que hemos celebrado en la cooperativa para adaptarnos a los nuevos tiempos, porque como dice una de nuestras máximas lo único constante es el cambio. Contamos que, de nuevo, Cereales Teruel explicó su modelo en San Fernando de Henares, participó en un estudio de excelencia empresarial de la Cámara de Teruel y en un proceso de participación ciudadana cuyo objetivo es atraer a nuevos pobladores a los pueblos de Teruel. El técnico responde, en este número, a la pregunta de ¿qué está pasando con las semillas y el acondicionamiento de grano? Hablamos de las semillas y los derechos de autor, un tema de candente actualidad. Además, contamos con la inestimable participación de Ignacio Delgado, técnico del CITA, que en Cara a cara nos desvela los secretos del racial pipirigallo. Todo esto y mucho más en un Al Grano que, como la lluvia, se ha hecho de rogar.



Al Grano 



Paisaje cerealista de Godos

SIERRAS DEL JILOCA JUNTOS, PERO NO REVUELTOS

La sección Sierras del Jiloca se compone de dos sub-secciones muy diferenciadas entre sí: la de Calamocha —junto con Monreal del Campo, cabecera de la Comarca del Jiloca— y la de Godos, un pequeño pueblo, pedanía de Torrecilla del Rebollar, ubicado a 21 kilómetros de Calamocha.

Cuando, en el año 2003, tuvo lugar la fusión por absorción de las 17 cooperativas que integraban Cereales Teruel S. Coop., el consejo decidió organizar la cooperativa en nueve secciones, siguiendo criterios prácticos y de cercanía. De ese modo, el servicio quedaba descentralizado y se le ofrecía al socio un trato más cercano, ya que cada sección cuenta con su oficina de atención al socio y con sus almacenes e infraestructuras. Algunas de estas secciones se corresponden con una antigua cooperativa y otras, como la sección Sierras del Jiloca, agrupan varias.

La sección Sierras del Jiloca unificó dos antiguas cooperativas —Valondo S. Coop. y D. C. del Jiloca S. Coop.— que surgieron al albur de la fundación de Cereales Teruel S. Coop., en 1989. Ambas se gestaron con un número muy reducido de socios, que vieron la necesidad de unirse para vender sus producciones y comprar gasóleo, fertilizantes y fitosanitarios en común. No partían de cero, contaban con el ejemplo de otras 8 cooperativas que ya se habían unido a través de

la fórmula de segundo grado, bajo el paraguas de Cereales Teruel S. Coop. y siguieron los mismos pasos que éstas a la hora de constituirse. En ambos casos, nos cuentan antiguos presidentes de Godos y de Calamocha, siguieron las recomendaciones de Simón Casas, que entonces estaba en Extensión Agraria.

Nacimiento

La cooperativa D.C. del Jiloca S. Coop. fue constituida por cinco socios: José María Ruiz —que fue el primer presidente—, José Antonio Pamplona, Valentín Polo, José Joaquín Ruiz Sánchez y José Miguel Colás. Resulta llamativo que en un núcleo tan grande como Calamocha —de los más poblados de la zona— y en el que además hay tierras de regadío, hubiera tan pocos agricultores dispuestos a formar una cooperativa. José Antonio Pamplona y José María Ruiz explican que «aquí casi nadie vive de la agricultura, la gente trabajaba en la industria agroalimentaria». El que fue primer presidente explica que a la hora de formar su propia cooperativa «hablamos con gente de Ferrerueta que también estaban en trámites para formar su propia cooperativa y unirse a Cereales Teruel S. Coop. y estos nos animaron y nos guiaron para llevar a cabo todos los trámites. Fuimos hablando entre los que estábamos interesados y nos pusimos de

acuerdo». A partir de ese momento entraron en contacto con Cereales Teruel. El día 2 de febrero de 1990, D. C. Calamocha S. Coop. se incorporó a Cereales Teruel S. Coop. formalmente.

En Godos, nos cuenta Antonio Fraj —el que fue el segundo presidente— empezaron a hablar sobre la necesidad de constituirse en cooperativa catorce agricultores entre los que había gente de Godos y de Torrecilla del Rebollar. El proceso que siguieron fue similar al que llevaron a cabo en Calamocha. Empezaron a hablar entre ellos, tuvieron contactos con agricultores de otras cooperativas y para constituirse, siguieron las pautas que les indicaron desde Extensión Agraria. El día 21 de septiembre de 1989, sólo un mes después de que se constituyera Cereales Teruel S. Coop., Valondo S. Coop. —que es como se llamaba la cooperativa de Godos— se incorporó a CETER S. Coop. con 14 socios. Así como el origen del nombre de la cooperativa de Godos —Valondo— está claro, lo tomaron de un paraje del pueblo, las iniciales D. C. del Jiloca S. Coop. son un misterio que los fundadores no quieren desvelar.

Instalaciones

Como el resto de las cooperativas, la de Calamocha y la de Godos empezaron sin instalaciones. «Lo primero que compramos en Calamocha — cuenta José Antonio Pamplona— fue un secadero de maíz portátil que nos costó 3 millones de pesetas». Lo instalaron en un solar que se ve desde la nueva oficina de Calamocha. En Calamocha hay regadío y, «el 99% del regadío lo ocupa el maíz», cuentan los socios. Para dicha compra consiguieron una subvención del 50%. Poco después, continúa Ruiz, «un particular nos ofreció un solar que estaba junto a la vía del tren (dónde hoy se ubica la nave) que tenía un viejo almacén, lo compramos y trasladamos ahí el secadero». Este solar —de 10.700 m²— es en el que posteriormente se construyó la nave nueva, de 1000 m² y con la misma estética que el resto de las naves de Cereales Teruel S. Coop. Este almacén, al igual que el primero de Godos, se construyó en la segunda fase de construcción de naves de Cereales Teruel S. Coop., en la que, en un periodo relativamente corto de tiempo (entre los años 1991 y 1994) se construyeron 30.000 m² de superficie de almacenaje, con su



equipamiento correspondiente. En la actualidad se pueden ver las dos naves contiguas, la vieja y la nueva —con su báscula—, en unos terrenos cercanos a los silos del SENPA.

En Godos, con la cooperativa recién constituida y bajo la presidencia de Antonio Rando, que fue el primer presidente, compraron un solar de 4000 m² cercano al pueblo, a un particular. Construyeron la primera nave de 1000 m² prácticamente al mismo tiempo que la de Calamocha. La báscula, aunque pertenece al ayuntamiento de Torrecilla del Rebollar, la construyeron los propios socios de la cooperativa y «nos salió prácticamente gratis», cuenta Fraj. También instalaron un poste de gasoil, «a través de la Albónica, que luego lo cedió a nuestra cooperativa», recuerda el antiguo presidente.

Para esas primeras inversiones, tanto los socios de D.C. del Jiloca S. Coop. como los de Valondo S. Coop. avalaron con su patrimonio, aunque ambas sociedades se beneficiaron de subvenciones, que tramitó Cereales Teruel S. Coop., que les permitieron acometer las obras. Ninguna de las dos cooperativas tenían trabajadores en nómina, ni en almacenes ni en oficinas y las cuentas las llevaba Ignacio Castañosa, que se encargaba de las contabilidades de varias cooperativas de Cereales Teruel S. Coop. cuando esta era todavía de segundo grado.

Una sección atípica

La sección sierras del Jiloca es la única que no tiene un presidente único, sino que siempre ha tenido dos: uno en Godos y otro en Calamocha, aunque desde que José Antonio Pamplona dejó la presidencia el año pasado, ese puesto quedó desierto. El que representa a la sección Sierras del Jiloca es el consejero en CETER S.Coop., actualmente, Joaquín Burriel, de Torrecilla del Rebollar. «Nos vamos turnando —cuenta Burriel— está cuatro años alguien de Calamocha y otros cuatro alguien de Godos o Torrecilla».

El primer presidente de D.C. del Jiloca S. Coop., José María Ruiz, estuvo los primeros ocho años al frente de la cooperativa, posteriormente, fue elegido presidente Jesús Pamplona, el tercero fue José Miguel Colás y José Antonio Pamplona fue el cuarto presidente, cargo que compatibilizó con el de consejero de la sección Sierras del Jiloca, pues la fusión por absorción ya se había hecho efectiva. En todo este tiempo, el número de socios de Calamocha ha cambiado poco: empezaron cinco, al poco tiempo eran siete y en la actualidad, son seis.

En Godos, el primer presidente —Antonio Rando— también estuvo los primeros ocho años; después fue Antonio Fraj, con Pedro Domingo Sancho de consejero; el siguiente fue Moisés Agustín Fraj, con Valero Rabanaque como consejero y en la actualidad Antonio Fraj vuelve a ocupar la presidencia. En Godos, el número de socios sí que creció desde su constitución. Pasaron de catorce a veintiuno, de los cuales doce son de Godos, ocho de Torrecilla del Rebollar y uno de Villanueva del Rebollar.

Sierras del Jiloca hoy

Desde hace cuatro años, la sección Sierras del Jiloca cuenta con un administrativo, Fernando Domingo, que además lleva las cuentas de Bañón. Fernando estuvo dos años en una oficina alquilada en Calamocha y, desde mayo de 2010, está en la nueva oficina de Cereales Teruel S.Coop. en Calamocha. En los almacenes, se contrata personal para la campaña: «José Luís Ruiz Sánchez carga el cereal en Calamocha, durante dos meses de campaña, y María Pilar Camón Cortés, trabaja medio año cargando cereal y fertilizantes en Godos», apunta Fernando.

En poco más de 20 años, los dos centros de Sierras del Jiloca han ido ampliando su infraestructura. En Godos, unos años después de construir la nave, se levantó otra gemela —también de 1000 m²— y se compró una merlo, una máquina de siembra directa, una despedregadora y un hilador de piedras. En Calamocha, cuentan con una merlo, un tractor, una abonadora, dos sembradoras, una sulfatadora arrastrada y una despedregadoras. El secadero de maíz portátil está en desuso.

Aunque comparten sección, poco tienen que ver las sub-secciones de Godos y Calamocha: la primera es 100% cerealista de secano y la segunda cuenta con tierras de regadío; en Godos, predomina la cebada, seguida del trigo, el centeno y, últimamente, los guisantes. En Calamocha, aunque el cultivo mayoritario es la cebada, también tienen trigo, centeno y guisantes, en el secano y sobre todo maíz en el regadío. Calamocha y Godos tienen fijadas unas producciones PAC de 2200 kilos por hectárea, aunque este año, en Godos, por ejemplo, la media en cebada y sobre todo en los trigos, supera los 4000 kilos por hectárea. En cambio en Calamocha habrá rondado los 2.500 kilos.

Girasoles delante del almacén de Calamocha

JOAQUÍN BURRIEL

CONSEJERO DE LA SECCIÓN SIERRAS DEL JILOCA



Como hemos explicado en el reportaje, esta sección no tiene presidente, por lo que, en esta ocasión, entrevistamos al consejero que representa a la sección en Cereales Teruel S. Coop. Joaquín Burriel es el consejero más joven de CETER S. Coop. además de ser miembro de la «Asociación de Jóvenes Sembrando Futuro» de la cooperativa, que da sus primeros pasos. Joaquín Burriel es agricultor cerealista —por tradición familiar— de Torrecilla del Rebollar y miembro del consejo desde hace un año y medio.

A. G. Llevas un año y medio en el consejo: ¿ha habido alguna novedad en la sección?

Joaquín Burriel. La única novedad fue la inauguración de la oficina nueva, en mayo del año pasado. No hemos ampliado maquinaria ni infraestructura, más bien al revés, tenemos que vender alguna máquina. Nuestra sección está dando pérdidas y no podemos plantearnos ampliar.

A. G. ¿Qué diferencias tiene la sección Sierras del Jiloca con el resto de las secciones de Cereales Teruel S. Coop.?

J. B. La principal diferencia con otras secciones es que estamos juntos pero no revueltos. Como ya has podido comprobar, no hay un presidente. Hasta el año pasado había dos: José Antonio Pamplona —por Calamocha— que además era el consejero, y Antonio Fraj por Godos. Desde que acabó la presidencia de José Antonio Pam-

plona, el puesto de Calamocha ha quedado desierto, pero Antonio Fraj sigue de presidente de la sub-sección de Godos. Además, llevamos las cuentas por separado y pagamos nuestras cuotas para la oficina por movimiento. Además, en Calamocha los socios no aportan capital rotatorio.

A. G. ¿Y qué tal funciona la comunicación entre el consejo y la sección?

J. B. Cuando hay consejo, dejo las actas en la oficina de Calamocha para que todos los socios puedan consultarla. En Godos, además, le comunico al presidente lo que se ha hablado en el consejo y si lo consideramos conveniente, convocamos una reunión con los socios.

A. G. Y aparte, ¿qué asambleas se celebran cada año?

J. B. Convocamos la de los retornos, la de diciembre y otra para hablar sobre los abonos que necesitamos.

A. G. ¿Cómo ve la situación actual de la agricultura? ¿Cómo ve el futuro?

J. B. Nunca ha sido fácil pero por lo menos este año, que hay buenos precios, la situación es más prometedora. En cuanto al futuro, este año, por lo menos, en Godos se han incorporado dos jóvenes a la agricultura, dos socios que cogen el relevo de sus padres, que siempre es buena noticia.

LOS TRABAJADORES DE CEREALES TERUEL S. COOP. SE ACTUALIZAN



El pasado día 6 de octubre, los trabajadores de almacenes y oficinas de todos los centros de Cereales Teruel S. Coop. celebraron una intensa jornada de formación para actualizarse y adecuarse a las nuevas necesidades. En primer lugar, tuvo lugar una reunión con los técnicos informáticos para conocer las novedades de nuestro sistema informático interno. La cooperativa, desde su fundación, cuenta con un programa propio, adaptado a la complejidad de su estructura — THEOS— con el que están conectados todos los

centros a tiempo real, a través de una red de intranet. Este programa informático ha de ir adecuándose, año a año, a las nuevas necesidades y cubriendo deficiencias que se van detectando. En esta ocasión, el programa se ha modificado para implantar todos los parámetros de la trazabilidad. En la segunda parte de la reunión, también se trató el tema de la comunicación interna y cómo optimizar las nuevas tecnologías —correo electrónico, Internet...— para que la comunicación interna sea fluida. Por la tarde, los trabajadores de los centros se reunieron con el consejero de seguridad que les puso al día en materia seguridad en el transporte, atmósferas explosivas, prevención de incendios, etc. informándoles de las novedades que hay en la normativa. Para concluir, también se informó a los trabajadores sobre la Ley de sostenibilidad ambiental y cómo afecta a nuestro qué hacer diario.

VI CURSO INTERNACIONAL DE COOPERATIVISMO AGRARIO



El pasado día 23 de septiembre tuvo lugar en el Centro Nacional de Capacitación Agraria de San Fernando de Henares, la VI edición del Curso Internacional de Cooperativismo Agrario, al que fue invitada como ponente Araceli Sierra, técnico de Cereales Teruel, para que expusiera nuestro modelo cooperativo. También participó en esa jornada la cooperativa conquense Champinter.

Ante un público procedente de una decena de países latinoamericanos y tras la presentación de Andrés Montero, —Jefe de servicio de Promoción Cooperativa del MARM—, nuestra técnico pronunció una charla titulada «Cooperativas Agrarias en Zonas Periféricas y Difíciles». En

esta ocasión —Cereales Teruel participa todos los años en este curso— la presentación hizo más hincapié en las características geográficas, climáticas, agrícolas, demográficas y sociales de Aragón y más concretamente de Teruel, destacando la dureza del territorio. Posteriormente, Araceli Sierra se centró en el caso concreto de nuestra cooperativa, explicando como comenzó y el proceso que se llevó a cabo hasta que llegar a la actualidad: la unión de las 17 cooperativas bajo la fórmula de segundo grado, la fusión por absorción de todas ellas hasta formar una sola de primer grado, la diversificación de sus actividades... para terminar exponiendo el caso de Naturuel, corporación a través de la cual se participa en las empresas agroalimentarias del grupo, siendo la más importante para nosotros Porcino Teruel, dado su valor territorial y el complemento de renta que supone para algunos de nuestros agricultores, que han optado por ello, sin olvidar que alrededor del 30% del cereal producido por la cooperativa es transformado sin salir de la provincia.

LA AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN A DEBATE EN TERUEL

Expertos en Agricultura de Conservación de Aragón y Navarra se dieron cita en el Palacio de Congresos de Teruel, el pasado día 7 de octubre, para celebrar la X Jornadas aragonesa de Agricultura de Conservación que organizaba Agracon, «una asociación técnica, sin ánimo de lucro, que cuenta con 150 socios y que se dedica a ensayar y divulgar técnicas que puedan mejorar las explotaciones agrarias, conservando el suelo y ahorrando costes, de manera que sean más rentables», como la describió su presidente Pedro Sopena. Salvador Campos, presidente de Cereales Teruel, y Joaquín Juste, presidente de la comarca de Teruel, acompañaron al presidente en la inauguración de la jornada, representando a las entidades colaboradoras y agradecieron a Agracon que hubiera elegido Teruel como marco para realizar la jornada a la que acudió cerca de un centenar de agricultores y técnicos.

Miguel Gutiérrez —técnico del Centro de Transferencia Agroalimentaria— pronunció una charla acerca de la transferencia, «lo que siempre hemos llamado extensión agraria, que no es otra cosa que la divulgación en materia agrícola». Para Gutiérrez, la transferencia tiene que ser participativa y contar con buenos canales de comunicación entre agricultores y técnicos para realizar diagnósticos, resolver problemas y responder a las necesidades del sector. A continuación José Jesús Pérez de Ciriza contó la experiencia del ITG de Navarra, que lleva muchos años ensayando técnicas de Agricultura de Conservación, como el no laboreo o la siembra directa. Explicó las ventajas y los inconvenientes de la Agricultura de Conservación y resumió sus principios en varios puntos: no hay que utilizar la vertedera, dejar el 30% de cubierta vegetal, evitar compactaciones del suelo, repartir de forma homogénea la cubierta vegetal, programar los cultivos e itinerarios de las labores, utilizar maquinaria adecuada y realizar un buen control de plagas, malas hierbas y enfermedades. En la siguiente ponencia, Pedro Arnal, profesor de la Universidad de Navarra, tras hacer un breve recorrido por la historia de la Agricultura de Con-



servación expuso un estudio comparativo de diferentes ensayos de laboreo tradicional, mínimo laboreo y siembra directa, el cual arrojaba siempre los mismos datos: consiguiendo producciones iguales o un poco menores, con siembra directa, se gastaba mucho menos gasóleo y se invertían menos horas de trabajo, por lo que el beneficio para el agricultor siempre era mayor. La técnico de Cereales Teruel, Araceli Sierra, centró su charla en la apuesta por la recuperación del cultivo del guisante que ha hecho Cereales Teruel, explicando sus ventajas agronómicas y económicas e incidiendo en la importancia que la introducción del guisante tiene en las nuevas fórmulas de pienso, para conseguir la máxima trazabilidad en el jamón de Teruel. Por último, Ignacio Delgado, de la Unidad de Tecnología en Producción Animal del CITA, habló sobre el potencial del cultivo de la esparceta —pipirigallo— tanto para la producción animal como para la mejora de los suelos y defendió esta leguminosa como una buena alternativa para rotar con otros cultivos.

Además, durante la jornada, hubo una visita técnica para conocer la maquinaria de siembra directa y de abonado de precisión, acompañada de una charla a cargo de Térvalis, y tuvo lugar la asamblea anual de los socios de Agracon.

ARIA CON LA RED DE ANTENAS RURALES PARA EL EMPLEO Y LA FORMACIÓN

Durante el año 2011, ADRI Comarca Comunidad de Teruel ha organizado dos «Mesas Comarciales para el Empleo, la Formación y Dinamización Empresarial de la Comarca Comunidad de Teruel», enmarcadas dentro del proyecto de la Red de Antenas Rurales para el Empleo que han promovido los grupos LEADER en Aragón. En estas dos mesas de trabajo se reunieron representantes de instituciones y distintos agentes sociales implicados en la formación, entre los cuales participó ARIA, la Asociación para el Aseoramiento Rural Integral Aragonés de Cereales Teruel S. Coop. Además, participaron: INAEM, la Comarca de Teruel, Asociación de Turismo Rural Comarca de Teruel, Cámara de Teruel, Instituto Aragonés de la Mujer, CC.OO, CPEPA de Cella, CPEPA "Isabel de Segura" de Teruel, CEOE – CEPYME, UAGA, UGT, Fundación San Ezequiel Moreno, ADRI Comarca de Teruel, ASAJA Teruel. En esas mesas de trabajo se trataba de diagnosticar las necesidades formativas de la comarca, intercambiar experiencias con otros territorios y valorar cuáles son las mejores fórmulas para

ofrecer a los habitantes del mundo rural formación práctica y útil a la hora de buscar trabajo. Otro objetivo de esas mesas de trabajo era el de poner en común toda la oferta formativa, para evitar duplicidades, y ofrecer esa información a los habitantes de la comarca. Toda la información extraída de las reuniones que se celebraron en la Comarca Comunidad de Teruel se puede consultar en la página web www.aragonrural.org y en un folleto editado en Teruel que concentra la oferta formativa y que se puede conseguir en varios puntos, incluido Cereales Teruel.

DIRECTORIO DE ENTIDADES QUE TE OFRECERÁN TODA LA INFORMACIÓN QUE NECESITES PARA:

- FORMARTE
- ENCONTRAR UN EMPLEO
- CREAR TU PROPIA EMPRESA

✓ Te acompañarán y ayudarán en tu proceso de inserción laboral

✓ Cuentan con interesantes programas formativos

✓ y con servicios de información, gestión y tramitación gratuitos

✓ ayudas y subvenciones

Si todavía no tienes muy claro qué quieres hacer o hacia dónde encaminarte, si crees que necesitas formación en áreas concretas, o si tienes en mente una idea de negocio, no dudes en acudir a estas entidades, las cuales te orientarán de la mejor forma posible.

La elaboración de este tríptico ha sido posible gracias a la colaboración de todas las entidades que aquí se presentan y gracias a la financiación a través del proyecto piloto del Ministerio de Agricultura denominado "Red de Antenas Rurales para el Empleo, la Formación y la Dinamización Empresarial"

¿Quieres trabajar y formarte?

¡nosotros te ayudamos!

DIRECTORIO de servicios de asesoramiento y apoyo a la inserción laboral, autoempleo y creación de empresas en la comarca Comunidad de Teruel

AGENCIAS DE EMPLEO

GOBIERNO

DE MOMENTO, CONTINÚAN LAS AYUDAS AGROAMBIENTALES

El Departamento de Agricultura, Ganadería y Medioambiente del Gobierno de Aragón, anunció el pasado día 7 de octubre que, de momento, van a continuar las ayudas agroambientales, para quienes quieran continuar con los compromisos, al menos durante una campaña más. También siguen en pie las subvenciones al guisante proteaginoso que se pusieron en marcha en la campaña que termina. La prórroga de los compromisos va a ser anual y dentro de cada año, si existen problemas presupuestarios, se prorratearán importes a los expedientes que han prorrogado su compromiso. Se prorrateará en Superficies (se reduciría la superficie de ayuda), y no en los importes de €/Ha. Este sistema también afectará a las ayudas hasta ahora gestionadas por Medio Ambiente. Para poder cubrir los dos próximos años 2012 y 2013, las ayudas

se pagarán con presupuestos de 2012, 2013 y 2014. El problema será ver con qué presupuesto contará el paquete de agroambientales a partir de 2014. Además, en cuanto a la ayuda para el fomento de las rotaciones en secano, de 2011, según han informado desde el MARM, se va a cobrar el 100% de la ayuda y para 2012, según la DGA, van a tener preferencia los solicitantes y superficies que solicitaron en 2011. El problema es que se ha solicitado por 59 mill/€ cuando el presupuesto para 2012 es de 50 mill/€. En caso de sobrepasamiento del presupuesto, se comenzaría a reducir la ayuda por los complementos (primero el complemento 2->+25% de siembra de leguminosa grano, y si fuera insuficiente se recortaría el complemento 1->+25% de siembra de cultivo alternativo).

GESLIVE

LA SOCIEDAD DE AUTORES (SGAE) EN EL CAMPO

En el número anterior de la revista Al Grano, reproducíamos en el Rincón del socio una carta de Geslive —Agrupación de Obtentores de Variedades Vegetales— en la que ya se avisaba de «la obligación que el agricultor tiene de pagar una remuneración económica a los obtentores de semillas por acondicionar el grano para la siembra de su propia explotación, así como la obligación de agricultores y acondicionadores de granos de facilitar al titular de la variedad protegida información relativa a la utilización de material de su variedad para siembra y a la prestación de tales servicios de acondicionamiento». En julio de 2011, Cooperativas Agroalimentarias Españolas firmó un convenio con Geslive, no vinculante, al que pueden adherirse las cooperativas interesadas. Explicamos a continuación, qué es Geslive, qué cambios proponen, en qué nos afecta el convenio suscrito con CAE y la postura de Cereales Teruel S. Coop. al respecto.



Ensayos de distintas variedades de Cereales Teruel.

¿Qué es GESLIVE?

GESLIVE, A.I.E. (Gestión de Licencias Vegetales) es una Agrupación de Interés Económico, creada en 1996 por empresas obtentoras y titulares de derechos de propiedad industrial sobre material vegetal. Está formada por los principales obtentores que operan en España, (la mayoría no españolas) entidades del sector público y privado líderes en la investigación y desarrollo de nuevas variedades vegetales.

Su objetivo es la gestión, protección y defensa de los derechos sobre las variedades vegetales, **en interés exclusivo de sus socios y clientes.** GESLIVE, interviene y controla la concesión de licencias de producción y comercialización del material de las variedades protegidas que se le

encomiendan, **asegurando la percepción de los royalties** que posteriormente revierte al obtentor.

GESLIVE, A.I.E tiene conferido por sus socios y clientes mandato para la gestión y defensa de sus derechos sobre más de 1500 variedades vegetales y de 100 marcas registradas. La gestión de tales derechos se efectúa a través de más de 4.500 licencias de explotación, concedidas y controladas por la agrupación. Los royalties percibidos por los socios y clientes a través de la agrupación experimentaron durante las últimas diez campañas un incremento medio anual del 20%. Las inspecciones y controles se extienden a más de 1000 explotaciones y entidades, en campo y mercados. En la actualidad, GESLIVE mantiene abiertos más de 200 procedimientos

legales por vulneración de los derechos de los obtentores mediante diferentes actuaciones, incluyendo procesos judiciales, expedientes administrativos, etc.

La Ley permite el reemplazo de granos para siembra en la propia explotación siempre que el mismo provenga de la cosecha obtenida por el mismo agricultor en su propia explotación y la semilla de origen utilizada haya sido adquirida lícitamente (semilla certificada)

Si son variedades protegidas, el agricultor está obligado a pagar al titular de las mismas una remuneración económica (Ley de protección de los obtentores vegetales), pero **el quid de la cuestión es cómo y cuánto se paga de este Royalty.**

GESLIVE y las cooperativas

En julio de 2011, Cooperativas Agroalimentarias y Geslive firmaron un convenio con el objetivo de «potenciar el suministro a agricultores de material de reproducción de la más alta calidad y un sistema que garantice, a través de la innovación, la renovación varietal necesaria para garantizar la competitividad futura del sector cerealista español».

En el convenio, ambas organizaciones reconocen que conocen y respetan «la exención agrícola» que para ciertas especies permite a los agricultores «el reemplazo de granos de variedades protegidas para la siembra en la propia explotación, a cambio de una remuneración justa (contribución por reemplazo), así como una excepción para el pequeño agricultor». Ambas instituciones afirman conocer y respetar asimismo la «obligación de transmisión de la información sobre tales actividades incluido el acondicionamiento de granos para siembra».

El objeto del convenio es establecer las condiciones bajo las cuales las cooperativas, adheridas al mismo voluntariamente, facilitarán a Geslive la información relativa al acondicionamiento y reemplazo de granos para siembra, así como a recaudar y abonar la retribución debida por el uso de la excepción a favor del agricultor.

ADHESIÓN DE COOPERATIVAS Y OBTENTORES

Los obtentores representados por Geslive aportarán anualmente una relación de las variedades



Cartel que Geslive y Cooperativas Agroalimentarias están repartiendo por las cooperativas.

des protegidas. A su vez, también se actualizará anualmente la lista de cooperativas adheridas.

CONTRIBUCIÓN POR REEMPLAZO

La contribución por «reemplazo del grano» para la siembra quedará establecida en un porcentaje del royalty utilizado por la concesión de licencias de producción de semilla certificada de categoría R2 de las variedades protegidas por el convenio (las cuales se notificarán a las cooperativas cada año, antes del 20 de septiembre). Este porcentaje será del 50% para las variedades con protección comunitaria y un 40% para las variedades con protección española. **Los fondos obtenidos se destinarán a retribuir a los obtentores que representa Geslive.**

Las cooperativas adheridas añadirán, a los costes que tuvieran establecidos por la prestación de servicios de acondicionamiento de



Ensayos de germinación llevados a cabo por nuestros técnicos.



Sacos de semillas de Cereales Teruel.

granos para siembra, el importe de la contribución por reemplazo a los fines de su recaudación y liquidación a Geslive. Al finalizar la campaña de acondicionamiento las cooperativas remitirán a Geslive un informe conforme a un modelo detallando las cantidades de grano acondicionado por especie y variedad durante la campaña. Las cantidades resultantes serán abonadas por las cooperativas a Geslive.

Las cantidades obtenidas, se destinarán a pagar los derechos de la propiedad intelectual a los titulares de las variedades protegidas (50% del total), a gastos de gestión del cobro que se abonarán a las cooperativas adheridas por los gastos de la gestión de la información y el cobro de la contribución por reemplazo (20% del total), a fondos de investigación (15% del total), al fondo de ayuda a la semilla certificada (15% del total) y a acciones para la consolidación y desarrollo del convenio.

Se establece un periodo transitorio durante las tres primeras campañas de aplicación del convenio, hasta la de 2013/2014 para facilitar y promover las acciones previstas en el convenio: medidas de formación y difusión a cooperativas y a agricultores; medidas dirigidas a la normalización de las actividades de acondicionamiento de grano para siembra y a la aplicación de la normativa correspondiente para conseguir cada vez más cooperativas adheridas, y retorno por participación en el Convenio, que las cooperativas aplicarán a los socios que acondicionen el grano en sus instalaciones.

Cereales Teruel y las semillas

Cereales Teruel S.Coop., es productor multiplicador de semillas de cereal y forrajeras, llevando a cabo alrededor de 2.000 Tm/año de certificación y cumpliendo exquisitamente no sólo el marco legal, sino también el comercial, es decir, el pago de licencias a casas obtentoras, o lo que es lo mismo a Geslive como gestor de este cobro de royalties.

Cereales Teruel S. Coop. cuenta con el certificado de inscripción en el registro oficial de productores multiplicadores de semilla de cereales y forrajeras N° ES / 02 / 44-0126 y con 7 centros de selección de semillas: Alto Jiloca, Albónica, Campo de Visiedo, Sierras del Pobo, Cereales del Huerva, Bañon y La Val. Del volumen certificado un 60 % es de semilla de cebada y un 38 % de trigo y un 2% de guisante.

A su vez, nuestros centros de selección están inscritos para habilitar grano, cumpliendo escrupulosamente con la normativa que los regula y son inspeccionados habitualmente por el organismo responsable (Centro de Semillas y Plantas de Vivero).

La cooperativa multiplica R1 (es difícil por no decir imposible que estos obtentores de los cuales hablamos te faciliten las bases para hacer R1), para obtener la R2 que certificamos y vendemos a nuestros socios. Pagamos religiosamente los correspondientes royalties: Geslive encantada.

Nuestro socio compra R1 para hacerse su propia R2, esto es legal, pues lo hace para sembrarla en

su propia explotación, no hay acción comercial, pero hasta ahora, no pagaba royalties: Geslive va a por ellos.

Sólo en caso de que se sea «pequeño agricultor» se está exento del pago de este royalty y ¿cuándo se es pequeño agricultor? Cuando se producen menos de 92 Tm., es decir, en zonas de regionalización PAC de 2000 kilos por hectárea, si un agricultor tiene 50 hectáreas de superficie no es pequeño, pero en la misma zona si tuviera 40 hectáreas sí que sería pequeño.

¿Y qué pintamos aquí las cooperativas?

Podemos o no adherirnos al convenio, no es vinculante. Analicemos las dos opciones:

En caso de adherirnos **“facilitarán a Geslive la información relativa al acondicionamiento y reemplazo de granos para siembra, así como a recaudar y abonar la retribución debida por el uso de la excepción a favor del agricultor”**. Es decir, nos convertiríamos en recaudadores de Geslive. ¿A cambio de qué?

Económicamente, el 20 % de lo recaudado se destina a pagar el trabajo de gestión llevado a cabo, el 50 % va a Geslive, el 15 % a fondo de investigación (a las empresas de semillas que son las que integran Geslive y que se supone que ya lo están cobrando con ese 50 %) y el otro 15 % para promocionar la semilla certificada (que evidentemente también repercute en ellos dados que el royalty que se quiere recaudar ahora no es sobre la semilla certificada sino sobre el grano que el agricultor se hace para su propia siembra.

En definitiva, el 20% de lo recaudado será para pagar a las cooperativas los trabajos realizados y el 80% va directamente a Geslive. Y lo que está claro, **el 100% lo ha de pagar el agricultor incrementando el precio cobrado por los servicios de limpia del grano añadiendo el coste de los royalties que puede ir desde 8 a 12 €/ tm.**

NOS PREGUNTAMOS:

¿Qué pasa con el precio de la R1? ¿No se han cobrado ya parte de los trabajos de investigación y conservación? ¿Por qué no los abaratan? ¿Por qué no facilitan las bases para poder hacer las R1 a precio competitivo? ¿Qué pasa con los



centros de selección que no están inscritos (por llamarlos de algún manera, son piratas)? Nadie los controla, nadie paga.

La otra opción es la de no adherirnos y no firmar el convenio, parece ser que como centro acondicionador **estamos obligados a facilitar los datos del libro de registro de maquila** en el cual el agricultor declara sus datos, la variedad que procesa y firma, haciéndose responsable de la veracidad de los mismos.

A partir de aquí, **será Geslive el que le reclame, le facture y haga todas las labores de recaudación que tiene encomendadas.**

Es decir, el centro de selección tiene obligación de facilitar los datos que la ley sobre obtención de material vegetal exige, pero no tiene la obligación de convertirse en un organismo recaudador. No obstante, al facilitar los datos, el agricultor que ha utilizado los servicios del centro de acondicionamiento de grano, puede encontrarse con una factura y un recibo de pago emitido por Geslive, en concepto de los royalties del material vegetal que ha acondicionado para reemplazarlo, siempre que este esté protegido por los derechos de propiedad industrial.

CEREALES TERUEL S.COOP., no va a firmar este convenio, entendemos que no hay paridad entre los firmantes, mientras no se planteen también los precios de las R1, y no se concreten esas medias de apoyo a la semilla certificada y a los fondos de investigación.

No queremos trabajar para Geslive. Si hemos de trabajar que sea para nuestra cooperativa.

IGNACIO DELGADO ENGUITA

UNIDAD DE TECNOLOGÍA EN LA PRODUCCIÓN ANIMAL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

Ignacio Delgado Enguita es ingeniero agrónomo, lleva treinta y ocho años dedicado al estudio de las especies forrajeras, treinta y cuatro de ellos como investigador del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA). Es difícil encontrar estudios y documentación sobre el cultivo de la esparceta que no estén firmados por Ignacio Delgado. Además es un gran conocedor del cultivo en nuestra provincia y asesor en el Convenio que Cereales Teruel S. Coop. tiene con la Diputación Provincial de Teruel para la recuperación del cultivo



Al Grano: Desde su departamento se está estudiando, ensayando y divulgando la utilización de la esparceta para reducir el impacto ambiental de los sistemas productivos agrícolas, cuéntenos desde cuándo trabajan en esto y qué líneas de trabajo siguen.

Ignacio Delgado: El estudio de la esparceta lo inicié hace 38 años, cuando comencé a trabajar en la Asociación para el Cultivo e Investigación de Semillas (ACIS), estudiando una colección de semillas procedentes de 38 diferentes lugares de España, siempre en comparación con otras especies forrajeras, buscando aquellas que tienen mayor interés para los secanos y regadíos de Aragón.

Hemos probado hasta el momento 96 especies forrajeras. Nuestra finalidad ha sido siempre la producción de pastos para los doce meses del año, tanto en secano como en regadío. Además, buscamos un pasto que lo coma directamente el ganado en el campo, ya que en nuestros trabajos ha sido una constancia la consecución de estos tres objetivos: la reducción de los costes de la alimentación que, en el caso de las explotaciones ovinas, supone un 56% de los costes totales de la explotación; la eliminación del oficio del pastor clásico que conduce el ganado 365 días al año, incorporando el cercado en los campos; y economizar gastos de explotación, reduciendo el uso de la maquinaria y la aportación de abonos nitrogenados.

A. G. ¿Cuáles son las potencialidades agronómicas, para la ganadería y para la conservación de la biodiversidad de la esparceta?

I. D. La esparceta es una de las plantas más queridas por los ganaderos de secano de las zonas

frías de la península Ibérica, por el alto valor nutritivo del forraje y porque no timpaniza al ganado; pero también lo es por los agricultores, ya que en alternativa con los cereales, mejora notablemente la fertilidad del suelo y contribuye a eliminar las malas hierbas que afectan a los cereales. Los criadores de caballos también lo consideran un alimento muy apreciado, y los apicultores también la valoran positivamente, debido a la calidad de sus flores y la prolongada floración de la planta. Además, recientemente se le atribuyen propiedades depurativas de los parásitos intestinales del ganado. En cuanto a sus aportaciones para la conservación del medioambiente hay que destacar que la esparceta, al ser una planta perenne que permanece verde todo el año, tiene notables efectos medioambientales como protectora del suelo contra la erosión y sus campos son de refugio y alimento para la fauna silvestre. Tiene, por otra parte, valores paisajísticos que se van a tener en cuenta en el futuro, pues tanto el colorido rosa de sus flores de larga duración, como el color verde de los campos que permanece así todo el año, dan lugar a bellos paisajes de mosaico.

A. G. ¿Es rentable para el agricultor el cultivo de la esparceta? ¿Podríamos hacerlo más rentable?

I. D. Si no existiera la PAC, sin ninguna duda, ya que produce entre 3 y 7 toneladas de forraje seco por hectárea al año, durante al menos tres años, según los secanos, prácticamente a ningún coste y además, deja un excelente terreno abonado para el cultivo de los cereales. Ahora bien, si la PAC la discrimina con respecto a otros cultivos, pues dependerá del grado de discriminación.

Por otra parte, si se tiene en cuenta su valor medioambiental y paisajístico, sería uno de los cultivos a primar en secano en el futuro.

A. G. ¿Se puede contemplar la esparceta en la rotación como cultivo anual?

I. D. Es nuestra última hipótesis de trabajo. La esparceta persiste mal en los lugares por debajo de 600 metros de altitud. En regadío, el cultivo perdura dos años, pero el segundo año produce la mitad que el primero, ahora bien, sembrada en regadío tempranamente, en otoño, el primer año se obtienen producciones de hasta 14 toneladas de forraje seco por hectárea, y como ya hemos indicado, de un forraje de alta calidad, que no timpaniza ni necesita fertilizantes nitrogenados y que, además, si se desea puede pastorearse directamente por el ganado en el campo; luego sus posibilidades son enormes como cultivo anual cuando se dispone del apoyo de riego, sustituyendo a una veza, a un raigrás o a un cereal forrajero, y ya no hay que tener en cuenta a que altitud se encuentra el campo.

A. G. ¿Hay alguna diferencia entre la esparceta de Teruel y la de otras zonas?

I. D. En Teruel ha predominado la del tipo «un corte». Esta es una esparceta que, con respecto a la del tipo «dos cortes», presenta un rebrote más precoz a la salida de invierno, tiene tallos más finos y es más persistente, pero florece mal después del primer corte lo que ralentiza su crecimiento en verano. El problema está en encontrarla, ya que, últimamente, se han introducido y comercializado semillas extranjeras, y los intercambios de semilla entre agricultores de diferentes provincias son frecuentes, por lo que ambos tipos se han mezclado mucho.

A. G. Hay un dicho que reza así «Eres más de Teruel que el pipirigallo» ¿tiene fundamento científico?

I. G. No, pero como si lo fuera, porque Teruel la ha hecho hija adoptiva. Habría que rastrear su origen... podría ser Francia, si otro Teruel también existe allí.



ÉXITO EN LA CALLE DE LAS FERIAS DEL JAMÓN DE TERUEL

El buen tiempo propició que la XXVII Feria del Jamón de Teruel y Alimentos de Calidad 2011, que tuvo lugar en Teruel entre los días 2 y 11 de septiembre, fuera un éxito. Se repartieron 3000 raciones de migas de cañada y 2.500 platos de Jamón de Teruel, a lo largo de toda la semana. En total, 80 perniles fueron degustados por miles de turolenses y visitantes, mientras se celebraban distintos actos populares que mantuvieron la Glorieta —donde se ubicaba la Taberna del Jamón— muy animada durante los diez días que duraron las ferias. Además, exhibiciones de folclore, conciertos, animación infantil, la concentración de moteros y almuerzos y meriendas para los niños mantuvieron el centro de Teruel muy concurrido durante todas las ferias.

El segundo fin de semana de las ferias se concentraron algunos de los eventos más multitudinarios de la feria: el sábado, la cata de quesos y el curso de corte de jamón para aficionados —en el Palacio de Congresos— y la Exhibición Popular de Cortadores Amateur en las plazas de Teruel; y el domingo 11, la décimo segunda edición del Concurso Nacional de Cortadores de Jamón de Teruel, en el Palacio de Exposiciones y Congresos. El ganador de esta importante cita fue el extremeño David Lavado Lázaro.

Otra de las actividades que mejor acogida tuvo entre el público fue el Concurso de Tapas de jamón, en el que participaron 104 tapas de 62 establecimientos de Teruel y provincia, consolidándose como una cita importante para la hostelería turolense y para su producto estrella.



La tapa ganadora fue la del Hotel Balfagón de Cantavieja «Popietas de Jamón de Teruel sobre espuma de tomate»; el Torico Gourmet del Ensanche, se hizo con el premio a la tapa más original; la bocatería La Hogaza elaboró la mejor tapa ciudad de Teruel; el Hotel La Trufa Negra de Mora de Rubielos, firmó la mejor tapa de Gúdar-Javalambre; el Restaurante Migas hizo el mejor maridaje con Viñas del Vero; la Taberna Donosti se hizo con el mejor maridaje con San Miguel y La Barrica elaboró la mejor tapa para celiacos. Desde el Consejo Regulador afirman que en toda la semana de ferias se vendieron 50.000 tapas. Todo un éxito.



Fotografías: Ricardo Torres

JOAQUÍN JUSTE:

«APOYAREMOS A TODO EL QUE QUIERA EMPRENDER EN SU TIERRA»

Como contábamos en el número anterior de *Al Grano*, Cereales Teruel S. Coop. y la Comarca Comunidad de Teruel firmaron un convenio —el día 6 de mayo— para difundir en la revista *Al Grano* las acciones del Plan de zona. Tras las elecciones municipales del 23 de mayo, la composición de las comarcas cambió, por lo que, en esta ocasión, entrevistamos al nuevo presidente de la Comarca Comunidad de Teruel, Joaquín Juste.

Joaquín Juste es agricultor de la zona del Campo de Visiedo y socio de Cereales Teruel S. Coop., donde fue consejero y presidente de su sección durante ocho años. Entrevistamos al nuevo presidente de la comarca para conocer la situación de los planes de zona que «en estos momentos, están parados, porque los fondos están bloqueados, previsiblemente habrá que esperar a 2012 para ponerlos en marcha», cuenta el nuevo presidente. Nosotros vamos «*Al Grano*» y le preguntamos a Joaquín Juste, los planes que esta institución tiene con respecto al sector agroalimentario: «las comarcas no tenemos competencias en agricultura y ganadería, pero sí en el turismo, por lo que vamos a potenciar —dentro de las posibilidades de la comarca— la industria agroalimentaria como un pilar del turismo». En este sentido, Juste explica que la comarca siempre apoya acciones de promoción de productos como el Jamón de Teruel, los quesos de la comarca, los patés de Santa Eulalia, las patatas de Cella y Villarquemado, el Ternasco de Aragón... por eso participa en todas las ferias agroalimentarias y turísticas. Además «ahora hemos realizado dos vídeos, en colaboración con el LEADER, sobre los alimentos de calidad de la comarca, para que los productores puedan promocionarse en ferias y eventos», explica el presidente. La comarca también ha colaborado con la jornada de Agricultura de Conservación

que AGRACÓN organizó con CETER S. Coop. en Teruel. La comarca también va a participar, junto con la Diputación Provincial de Teruel, en el proyecto europeo Medstrategy «que tiene como fin llevar nuevos pobladores al medio rural, que puedan dedicarse a la ganadería ovina y caprina, en pueblos donde no queda ni una cabeza» explica Juste.

Joaquín Juste opina que «en tiempos de crisis, el mundo rural presenta muchas posibilidades y que la comarca estará siempre para apoyar al que quiera emprender en su territorio». La comarca cuenta con cinco agentes de desarrollo rural —en Teruel, Perales del Alfambra, Cedrillas, Villarquemado y Vilel— con el fin de fijar población, por eso, resalta Juste: «nuestros agentes ofrecen apoyo a todo aquel que quiera emprender en la comarca, les orientan sobre la normativa, formación y subvenciones, les gestionan ayudas... también brindamos todo nuestro apoyo a los emprendedores que tienen en marcha su negocio, para que no se tengan que ir».



CEREALES TERUEL S. COOP. EN EL GRUPO DE «EXPERTOS POR LA EXCELENCIA»

La Cámara de Comercio de Teruel invitó a Salvador Campos, presidente de Cereales Teruel S. Coop. a participar en una mesa redonda de «Expertos por la excelencia», enmarcada en un estudio de investigación — dirigido por Laura Cantizano— con el que la Cámara quiere mejorar la competitividad de las empresas turolenses. En las jornadas participaron 100 empresas turolenses de distintos sectores que tenían que responder a tres cuestiones: ¿Qué han cambiado en los últimos cuatro años para adaptarse a la situación? ¿Han necesitado ayuda externa? Y ¿Qué puede hacer la Cámara por las empresas? Los participantes en el proyecto fueron convocados en mesas redondas en las que participaban diez empresas: en la que participó el presidente de CETER S.Coop. había un quesero de Tronchón, dos azafraneros del Jiloca, una elaboradora de productos de la trufa, unos carniceros de Teruel, una empresa maderera y otra de ladrillos. Salvador Campos, por su parte, que en estos años la cooperativa se ha esforzado en aumentar la competitividad, reducir el crédito, contener el gasto para seguir compitiendo y sobre todo, asegurar el cobro del cereal «hemos pasado de la expansión a la contención en los últimos tres años», destacó. En cuanto a exter-



nalizar servicios o pedir ayuda externa para realizar algunos trabajos, todos los presentes en la mesa afirmaron que es imprescindible buscar expertos para ciertas actividades, Campos dijo en este sentido que «Cereales Teruel a la hora de meterse en sectores que desconoce siempre busca alianzas con empresas líderes en el sector», poniendo el ejemplo de las eólicas, de Gasóleos Teruel o el Grupo Térvalis. Por último, a la pregunta ¿Qué puede hacer la Cámara por las empresas turolenses? Se habló de organizar encuentros e intercambios comerciales, facilitar las homologaciones para introducir nuestros productos en otros países, facilitar la formación en la empresa, asesorar de forma personalizada a las empresas y propiciar alianzas entre empresas turolenses para, por ejemplo, exportar a menor coste.

LA DPT INVITA A CETER A COLABORAR EN UN PROYECTO DE REIMPLANTACIÓN DE EXPLOTACIONES GANADERAS

La Diputación Provincial de Teruel ha invitado a Salvador Campos, como representante de Cereales Teruel S. Coop., a un proceso de participación ciudadana que se enmarca dentro del proyecto MEDStrategy, cofinanciado por la iniciativa europea MED, del que es socio activo la DPT. A lo largo de los meses de octubre y noviembre, se está llevando a cabo un proceso de participación ciudadana en el que participan representantes de distintos sectores turolenses: políticos y administrativos, técnicos y expertos, del sector privado y de la sociedad civil en gene-

ral para debatir sobre «la reimplantación de pequeñas explotaciones ganaderas en municipios de la Comarca Comunidad de Teruel». La primera reunión, que tuvo lugar el día seis de octubre en Perales del Alfambra, fue común para todos los sectores y sirvió para informar a todos los participantes sobre las características del proyecto MEDStrategy. Las siguientes reuniones tendrán lugar en el Instituto de Formación Específica, en San Blas, ya con grupos más reducidos. En estas reuniones se intenta generar ideas para poder llevar a cabo futuras acciones piloto.

RENOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DEL GOBIERNO DE ARAGÓN

Tras las elecciones autonómicas y municipales del día 23 de mayo, cambió por completo la composición del Gobierno de Aragón y por consiguiente, del Departamento de Agricultura, que es el que afecta a nuestro sector. La primera novedad es que ahora los departamentos de Agricultura y Medioambiente se han fusionado en uno y que en la denominación del departamento ha desaparecido la palabra «Alimentación» y se ha incorporado Ganadería.

Ahora, dirige el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medioambiente el nuevo consejero Federico García López, ingeniero agrónomo, técnico urbanista, diplomado en Planificación y Administración de Empresas y en Comunidades Europeas. Antes de tomar posesión del nuevo cargo, era inspector de servicios en el Departamento de Presidencia del Gobierno de Aragón. Durante toda su trayectoria profesional ha estado vinculado a la administración: en la Comunidad Autónoma, en el Consejo de Europa, en la Asamblea de Regiones de Europa, en la Comunidad de Trabajo de los Pirineos y en el Ministerio de Agricultura.

En cuanto a las direcciones generales, se mantiene la de Producción Agraria, al frente de la cual sigue estando Jesús Nogués, ingeniero agrónomo que ha ocupado este puesto desde el año 2007, y que anteriormente fue jefe de Servicio de Promoción y Mercados Agroalimentarios. Se mantiene también la dirección general de Desarrollo Rural, con Luís Marruedo como director, un licenciado en Filosofía y Letras que ha sido secretario general técnico del Departamento de Medio Ambiente y viceconsejero del mismo Departamento. Continúa también la dirección general de Alimentación y Fomento Agroalimentario, ahora, con Luís Miguel Albarrán al frente, un licenciado en Veterinaria y doctor en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza, ligado a la dirección de Alimentación del Gobierno de Aragón desde 2006.

Al unirse los departamentos de Agricultura y Medioambiente, ahora se ha incorporado la Dirección General de Calidad Ambiental, con Pilar Molinero García como directora general, una ingeniera Industrial que trabaja en la Diputación General de Aragón desde 1996. También se ha incorporado al departamento la Dirección General de Conservación del Medio Natural y se ha elegido a Santiago Pablo Munilla López, ingeniero de Montes, para ocupar el cargo. Otra dirección general fruto de la fusión de los Departamentos de Agricultura y Medioambiente ha sido la de Gestión Forestal, con Roque Vicente Lanau al frente, un licenciado en Ciencias de la Actividad Física y Deportes que ha sido secretario general técnico del Departamento de Medio Ambiente.



Federico García

Vendo por jubilación:

- **Tractor Deutz** de 103 caballos, modelo 606 en buen estado.
 - **Aladro Gregori Berson** de tres rejas.
 - **Sembradora Musa** de 21 rejas y de 500 Kg de semilla.
 - **Cultivador** de 13 rejas.
 - **Remolque** de 7000 Kg. M. Fuertes.
 - **Abonadora** Aguirre de 500 Kg.
- Móvil: 689 040 737.
Teléfono: 978 775 149.

Vendo: **Cisterna** de 22.000 litros para agua.. Teléfono: 978 611 598..

Vendo:

Rulo de 2,5 metros, con cuchilla y sin bombín.
Móvil: 619 741 412

Vendo:
Quad seminuevo, 350 cc, atv, homologado 2 plazas, automático, enganche, muy cuidado .
Precio : 3.000 €
Móvil: 619 76 25 46

Vendo: **Sembradora** de siembra directa John Deere, de 3 metros, en buen estado. Teléfono: 978 732 907.



Vendo:

Tractor John Deere 3130 con pala de cuatro pistones de doble efecto
Móvil: 650 965 908

Nuestro compañero Pascual, de Perales del Alfambra nos manda esta foto con dos piezas de museo, todavía en activo... nos referimos, obviamente, a los tractores de Miguel Cirujeda Gimeno (Ebro) y de Fabián Escuder Romero (Fendt)

Compro:
Sembradora de patatas de segunda mano
Móvil: 627 556 762.

Para consultar condiciones de anuncios de compra/venta:

comunicacion@cerealesteruel.com
o llamad al 978 618 038.

Visto en nuestros campos

¿Conoces estas semillas?



En el número anterior te preguntábamos si habías observado el problema de la foto de la izquierda: responde el Centro de Transferencia Agroalimentaria:

“Es un caso de espiga estéril en cebada. Se descartó en ensayos la relación de esta fisiopatía con el tratamiento fungicida de la semilla o con herbicidas. Se pensaba que estuviera relacionado con la climatología o el manejo, pero se descartó. Lo que sí se observó es la presencia del nemátodo *Anguina tritici* en espigas estériles por lo que se incorporó esta variable como factor determinante de estudio. Este nemátodo se había observado en trigo pero no en cebada. Las líneas de estudio van encaminadas a conocer su epidemiología, formas de transmisión y control. Los técnicos aconsejan no realizar tratamientos fitosanitarios para el nemátodo, ya que no son rentables y no utilizar semilla de campos con espigas vacías o estériles infectados con este nemátodo”.

978 618 038



MERCACOOOP Vuelve a Teruel

MERCADOS COOPERATIVOS
COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS AGRARIOS



LUBRICANTES

FITOSANITARIOS

REPUESTOS AGRÍCOLAS



Sección La Hoya de
Teruel de Cereales Teruel S. Coop.

Polígono Industrial La Paz, Teruel,
C/ Florencia (junto a la Renault)

Tel. 978 605 558

