



Adrián del Gallego Moya

agricultor profesional de Honrubia (Cuenca)

Adrián del Gallego Moya es agricultor profesional, realizó estudios de Ingeniería Técnica Agrícola y por su formación técnica, tiene una especial atracción por todo lo que sea innovación y técnicas punteras aplicadas al campo. Este espíritu le ha llevado a ser pionero en su zona en técnicas de siembra directa y en la aplicación del abonado localizado microgranulado Umostart Cereal, con muy buenos resultados.

“El abonado microgranulado Umostart da un vigor a la planta, fundamental en zonas frías y con climatología complicada”

Adrián del Gallego en una de sus parcelas de cereal

¿Nos puede comentar los cultivos que tiene y el número de hectáreas de cada cultivo, así como los tipos de suelo de estas fincas?

Normalmente cultivo las 220 hectáreas más y también hago trabajos a terceros con lo que llego a 350 ó 380 hectáreas al año. Lo que más sembramos es cebada, leguminosas (lentejas y garbanzos) y el girasol. También se siembran algunas hectáreas de yero y estamos empezando a sembrar trigo de una variedad autóctona denominada Chamorro, en unas 30 hectáreas. Pero la mayor parte es de cebada que llega a las 180 ha cada año.

“La aplicación del nitrógeno en su momento justo es muy importante y yo desde que utilizo Umostart Cereal lo he compaginado con la solución N32 para aportar nitrógeno al cultivo”

Todas las tierras que cultivamos son de secano, salvo una finca a terceros de 50 ha que es de regadío, y contamos con un terreno de buena calidad, que en la zona da las mejores producciones. Por ejemplo, en cebada en secano sacamos 4.500-4.700 kg/ha y en girasol 850-900 kg/ha. En trigo, el

año pasado, sacamos 3.700 kg/ha y en yeros los 2.500 kg/ha, que fue muy buen año. Las leguminosas nos dan unos 1.000 kg/ha.

Usted es uno de los pioneros en utilizar la fertilización localizada con microgránulos Umostart en Castilla-La Mancha ¿Nos puede comentar desde cuando aplican este abono y si les parece una técnica sostenible en el tiempo?

Yo empecé primero con la siembra directa en el año 2000 y hay que aclarar que todas las fincas que cultivo las hago en siembra directa. Primero em-

pecé con una máquina alquilada de siembra y luego compre una máquina de SD y desde que la probé en esas 20 primeras hectáreas, he ido ampliando hasta llegar a toda la superficie que cultivamos.

Entonces, hace seis años, a través de una revista técnica vi una publicación

que hablaba de la fertilización localizada con microgránulos y recuerdo que llamé a la central, a Valencia, a interesarme por el producto y empecé a probar Umostart. Primero lo usé en cebada e hice bastante, más de 50 ha, y probé en distintas dosificaciones haciendo un pequeño ensayo propio. Me gustó mucho el comportamiento que tenía y sobre todo el vigor que le daba a la planta al nacer ya que en esta zona, por el frío que hace, es uno de los problemas que tenemos, pues la planta nace un poco débil. Al año siguiente ya monté un kit de aplicación para la máquina de siembra que tenía y ahora a todas las parcelas de trigo y cebada les aplico Umostart Cereal a unos 38 kg por hectárea.

El año pasado probé el nuevo Umostart Cereal Progress y me gusta muchísimo, ya que le da todavía más vigor a la planta, aunque el coste es superior.

¿Y a nivel de producciones, se nota si aumentan o disminuyen según los cultivos?

Las producciones en siembra tradicional comparadas con las producciones que tengo en siembra directa y usando Umostart Cereal son similares en esta zona. No he notado ni aumentos ni descensos de producción. Sin embargo, con una pluviometría escasa



Estos equipos son suficientes para trabajar en siembra directa y aplicando Umoplast

sí que hay diferencia y con siembra directa y Umoplast defendiendo mejor mis producciones. El año pasado hubo problemas de sequía y la diferencia de kilos se notó a mi favor. Como has podido ver en las parcelas, en una pequeña que no le he puesto ningún tipo de abonado se nota muchísimo que está a la mitad o menos que las parcelas con Umoplast. Por tanto, es mejor abonar.

Parece que la aplicación de Umoplast conlleva un manejo profesional del producto y del cultivo y en especial la aplicación del nitrógeno. ¿Es así?

Desde luego la aplicación del nitrógeno en su momento justo es muy importante y yo desde que utilizo Umoplast Cereal lo he compaginado con la solución N32 para aportar nitrógeno al cultivo. Aplico una solución líquida con boquilla de 5 chorros (no pulverizo para que no se quemé). Yo aplico la cobertura nitrogenada con N32 un poquito más tarde de lo que recomienda la casa comercial pues busco que la N32 llegue a cubrir las necesidades del cultivo en nitrógeno con una sola aplicación y para ello utilizo una dosis de entre 240-270 kg por hectárea. Además, en los análisis de suelo no hemos tenido ningún problema y hemos visto que la siembra directa nos ha enriquecido nuestros suelos al dejar el rastrojo de la cosecha anterior.

Sin aplicar nitrógeno de cobertura es muy difícil sacar buenas producciones y hay que aplicarlo en las dosis y momentos adecuados para sacar el máximo rendimiento al cultivo.

Por su formación técnica y su apuesta por nuevas técnicas como la siembra directa, ¿se ha planteado realizar un estudio de ahorro de costes en sus fincas?

La verdad es que el ahorro de costes con estas técnicas es evidente, y no hay que realizar muchos estudios. Por ejemplo, con la fertilización localizada con Umoplast te ahorras muchísimos kilos de aplicación y de trabajo. Si a ello le sumas que se aplica en el momento de la siembra, en la misma pasada de la máquina, pues ya tienes ahorros de tiempo, gasóleo, etc. Si haces siembra directa te ahorras, además, pases de arados y otros aperos,



La cebada sembrada con Umoplast Cereal nace con más vigor

etc. Si además ves los precios altísimos de los abonos de fondo tradicionales en los últimos años, pues el ahorro es todavía mayor. Al final ahorras y tienes más tiempo o para trabajar más, o para dedicarte a otras cosas y mejorar tu calidad de vida.

Al trabajar fincas suyas y de terceros suponemos que en la zona los demás agricultores han visto su apuesta por la SD y la fertilización localizada. ¿Algunos agricultores han decidido seguir su camino en estos años?

Pues la verdad es que ser pionero en estas cosas es difícil y normalmente tienen que pasar años para que se crean que has acertado. Pero es curioso que sí que en esta zona ya hay unos cuantos agricultores que han empezado a utilizar Umoplast Cereal Combi, que no necesita ninguna sembradora especial, ni kits, ni nada.

“Ser pionero en estas cosas es difícil y normalmente tienen que pasar años para que se crean que has acertado”

Aquí la mezcla de la semilla y Umoplast se hace en la misma limpia de la semilla y allí se mezcla con Umoplast y el remolque de semilla ya sale con la mezcla perfecta con el abono. Solo hay que ponerlo en la sembradora convencional y sembrar. Por lo menos en esta zona hay diez u once agricultores que lo han empezado a probar. Y en Cuenca es posible que ya haya 50 agricultores que están usando Umoplast Cereal Combi. Este año se ha entrado en este sistema por el coste de los abonos, pero seguro que la mayoría lo seguirán usando al ver los resultados. Normalmente el Umoplast Cereal Combi lo utilizan agricultores con menos hectáreas y que no quieren inversiones extra en maquinaria. •