



José Ignacio Tebar García, Agricultor de Minaya (Albacete)

“HAY QUE CAMBIAR LA FILOSOFÍA DE ABONADO TRADICIONAL HACIA NUEVAS FÓRMULAS MÁS EFICIENTES Y RENTABLES COMO UMOSTART”

Muchos agricultores todavía no echan cuentas a la hora de planificar y desarrollar sus cultivos a lo largo de una campaña, algo que va en contra de la lógica y el futuro, con un panorama de ayudas cada vez más complicado. José Ignacio Tebar si las echa año tras año y su obsesión es la búsqueda de la eficiencia agronómica y la rentabilidad en su explotación. En este sentido, a la hora de abonar sus parcelas lo tiene claro: el nuevo abonado microgranulado Umostart Perfect, de Sipcarn Iberia, es la solución ideal para conseguir la fertilización más eficiente con el mayor ahorro de costes.

En la localidad manchega de Minaya (Albacete) se encuentra la explotación de José Ignacio Tebar García, ingeniero Técnico Agrícola con una amplia experiencia en gerencia de empresas de riego en Perú y Brasil, que desde el año 2006 se dedica en exclusiva a la agricultura. Esta formación técnica y empresarial es fundamental para entender la filosofía que mueve a este profesional agrario: la búsqueda de la eficiencia agronómica en sus cultivos y de la máxima rentabilidad de su actividad agrícola.

José Ignacio cuenta con 250 hectáreas de cultivo (160 arrendadas), casi todas ellas de secano (sólo 20 ha son de regadío) y donde cultiva una rotación de trigo (120 ha esta campaña), lentejas (40 ha) y barbecho, utilizando habitualmente técnicas

de mínimo laboreo. Es importante destacar que cultiva la variedad de trigo Chamorro, una variedad adaptada a la zona y que se vende a mayor precio que un trigo panificable. Chamorro es una variedad muy rústica pero con rendimientos más bajos (1.500 a 2.000 kilos por hectárea en un año normal, según las zonas), pero él consigue rendimientos mucho más altos (3.300 kg/ha en la campaña 2011) gracias a esa búsqueda de la eficiencia y a la utilización de abonos microgranulados de última generación como Umostart Perfect.

¿Nos puede comentar las características principales de su finca a nivel de suelos y rendimientos?

Estas tierras de secano cuentan con suelos poco arables, como mucho a medio metro

máximo de profundidad, y con muy poca materia orgánica (entre 0,30 y 0,50), así como un alto porcentaje en carbonato cálcico (entre el 25 y el 40%), con unos niveles de fósforo y potasio aceptables. Además, estamos en una Zona Vulnerable de Contaminación por Nitratos, por lo que tenemos limitada la aportación de nitrógeno (en trigo solo 60 UF/ha y leguminosas 20 UF/ha). Además en esta zona la legislación no nos permite aplicar la urea en cobertera, sino en la sementera. Con todo ello hay que analizar muy bien las estrategias de abonado para conseguir ser eficaz y rentable.

Desde el punto de vista de los rendimientos, aquí tenemos medias de 2.200 kg/ha en un año normal con trigo Chamorro, aunque yo alcancé los 3.300 kg/ha el año pasado que llovió mucho y bien. Esta campaña



El secreto de Umoplast es el sistema radicular que crea y el gran número de raíces absorbentes

RESULTADOS ENSAYOS CENTRO DE INVESTIGACIÓN AGRARIA ALBADALEJITO (JUNTA DE CASTILLA-LA MANCHA)

Según los resultados del ensayo de la campaña de cereal 2011-2012 realizados por el Centro de Investigación Agraria Albadalejito (Cuenca), perteneciente a la Junta de Castilla-La Mancha, donde se comparan distintos fertilizantes aplicados en fondo a sus dosis comerciales y ajustando las mismas unidades fertilizantes nitrogenadas totales con la cobertera se obtuvo que el abonado con Umoplast Progress, Umoplast Perfect y Umoplast Combi superan claramente en producción al abonado tradicional con DAP (18-46-0) y otros microgranulos de la competencia (10-48-0). En concreto, Umoplast Perfect produce 185 kg/ha más que otros microgranulados y unos 265 kg/ha más que con 150 kg/ha de DAP. Al calcular el beneficio por hectárea descontando el coste de los abonos, Umoplast Perfect produce un aumento en el beneficio de unos 32,9 €/ha frente a otros microgranulados y un aumento de unos 58,4 €/ha frente al DAP.



ña de 2012 he bajado a 1.800 kg/ha pero solo con 120 milímetros de lluvia por hectárea y gracias al abonado con Umoplast Perfect, ya que en una parcela que no lo utilicé solo he sacado 800 kg/ha. Una diferencia tremenda.

Usted ha apostado por la fertilización localizada con microgranulos Umoplast ¿Nos puede comentar desde cuando aplican este abono y por qué?

Por mi formación técnica y después de unos años trabajando de gerente en empresas de riego de Perú y Brasil, cuando me planteé la actividad agraria en 2006 tenía claro que la gestión empresarial en búsqueda de la eficiencia y la rentabilidad era la clave para poder mantener esta actividad. Por un lado, me hice con un programa de control de costes para explotaciones agrícolas (isamargen) y aposté por el guiado semiautomático con GPS para mejorar todo el trabajo en campo con el tractor (ahorrando tiempo, combustible, fertilizantes, semillas, etc.) al evitar solapes y pasadas de más.

Por otro lado busqué la eficiencia agronómica a través de la apuesta por la variedad Chamorro, que se adapta a mi terreno y se paga mejor, y empecé a buscar un sistema alternativo a la fertilización tradicional. Creo que hay que cambiar la mentalidad totalmente en este tema ya que echar en la tierra 200 o 300 kilos de abono al principio de la campaña no es ni eficaz ni rentable, más en esta tierra donde en la parada invernal se bloquea totalmente el fósforo. Entonces probé con los llamados abonos estabilizados y en 2009 probé con Umoplast en dos parcelas de 4 hectáreas de trigo. Ese año, con una lluvia de 300 milímetros, saqué 500 kilos más en el ensayo con Umoplast, alcanzando los 3.300 kg/ha. Y ya en 2010 aboné todo el trigo con Umoplast Combi y en 2011 he probado el nuevo Umoplast Perfect y lo he aplicado también en la lenteja.

Y, además del aumento de la producción, ¿qué otras ventajas nos puede destacar de este sistema de abonado?

Lo primero que hay que decir es que el sistema de abonado con Umoplast es mucho más eficiente que el sistema tradicional ya que pones el abono junto a la semilla y el efecto starter hace que nazca mejor, desarrollando con más fuerza el sistema radicular y con muchas más raíces absorbentes, que es lo que nos interesa realmente. Además, en la parada invernal la parte aérea se paraliza, pero en la tierra si-

guen las raíces con su actividad y Umoplast, por el tipo de fósforo que lleva, no se bloquea en el suelo como ocurre con el DAP y sigue trabajando y ayudando a la raíz. Este es el gran secreto para que el trigo luego se defienda mejor y se reduzcan más plantas por semilla.

Entre las ventajas claras está primero el ahorro de costes, ya que con 40 kg/ha máximo de Umoplast tienes el abono suficiente, ahorrando mucho en costes y en logística. Al aplicarlo en la línea de siembra te ahorras 10 euros por hectárea de la abonadora y 20 euros de dos pases para enterrar el abono. Además ahorro semilla ya que siembro 145 kg/ha en vez de 180 kg/ha y tengo más producción, por lo que creo que el sistema es perfecto. Otra ventaja es que el trigo es más competitivo en el terreno y hay muchas menos malas hierbas.

Este año con Umoplast Perfect, por el aminoácido que lleva, he notado que las plantas tienen más raíces absorbentes y un mejor sistema radicular, así como más plantas por semilla en el ahijado.

¿Y cómo se gestiona el abonado de cobertera con este sistema?

Esto sí es importante recalcarlo, ya que para que el abonado sea eficiente al 100% el aporte de nitrógeno hay que hacerlo en el momento justo, que en este caso es antes del ahijado cuando la planta tiene 2-3 hojas. Hay que estar siempre pendiente del cultivo y hacer un seguimiento del mismo si queremos buscar la eficiencia en el abonado.

Por último, ¿desde su experiencia, cree que los abonos parecidos a Umoplast u otros sistemas de abonado son comparables?

Desde luego que no se pueden comparar ya que hay abonos que parecen similares y más baratos pero al final tienes que poner más kilos por hectárea y te sale más caro. Y los abonos tradicionales ya he dicho que suponen un montón de kilos al principio de la campaña y luego no lo aprovecha el cultivo. Yo con 35-40 kg/ha de Umoplast tengo suficiente y consigo un cultivo eficiente y rentable, que es de lo que se trata. Te puedo decir que sin contar la PAC saqué una rentabilidad en 2011 de casi 70 euros/ha y vendiendo el trigo más barato.



Más Información:
www.sipcamiberia.es