

ÁNGEL, ANA ROSA Y ALBERTO, AGRICULTORES

Elba Rosique AIMCRA

Angel, Ana Rosa y Alberto son una familia de agricultores de Villalbarba (Valladolid), nos reciben en su casa, en una habitación donde tienen la oficina, bien ordenada, se nota que es Ana Rosa quien más se ocupa del papeleo y la contabilidad.

**¿Cómo es vuestra explotación?
¿Qué cultiváis?**

Cultivamos remolacha, maíz grano, cereal y también yeros y vezas.

¿Cómo ha sido este año?

En maíz se han cosechado 17.000 kg/ha con 17° de humedad, en remolacha hemos estado en torno a las 105 t/ha, ha sido un año difícil, tuvimos que resembrar buena parte y hemos cosechado pronto, la cercospora también ha atacado, aunque no tanto como en otros sitios, en un año normal nuestra media es de 140 t/ha.

¿Tienes relevo generacional en tu explotación?

Si en mi caso es así, esta nuestro hijo Alberto. Aunque realmente es el único en el pueblo que sigue en la agricultura de una forma exclusiva.

¿Qué habías hecho antes para intentar disminuir los costes del riego?

Pues lo único era intentar controlar el tema de la tarifas, regar en horas baratas, por las noches.

¿Habías adoptado antes medidas de eficiencia energética, como el uso de variadores u otras?

En algunos pozos teníamos variadores, casi no los usábamos como



“Creo que hay que ser inquieto y probar nuevas cosas”

tales, pues las bombas estaban siempre a tope, luego se estropearon, y por no usarse ya no se arreglaron.

¿En que consiste la inversión que has realizado?

En uno de los pozos que tenemos con gasóleo hemos hecho una instalación de riego solar. El pozo tiene 180 m y la bomba está a 112 m. Es una instalación con una potencia de 84 kW-p que nos ha montado Alfredo de la empresa RiegoSolar. Este año hemos regado con ella 15 ha de remolacha y 29 de cereal.

¿Qué es lo que te ha impulsado a hacer esta inversión?

En nuestro caso teníamos un pozo con un generador con más de 20.000 horas y había que sustituirlo, pero sobre todo lo hemos hecho buscando el ahorro, también es más cómodo, pues se riega de día, y el riego de día es mejor para el cultivo, pues el agua al refrescar las plantas en las horas de calor disminuye el stress del cultivo y este se desarrolla mejor.

De todas formas creo que hay que ser inquieto y probar cosas nuevas,



Depósito de la nueva instalación de Villalbarba (Valladolid)

KWS líder en Selección de Remolacha



HELVETIA KWS



- Buenos resultados en todo tipo de suelos y fechas de siembra
- Variedad especialmente adaptada a terrenos difíciles
- Buena sanidad foliar

www.kws.es

SEMBRANDO
EL FUTURO
DESDE 1856





Panorámica de la instalación de Villalbarba (Valladolid)

en nuestro caso hemos estado dos años hasta que tomamos la decisión, Ana Rosa antes no lo veía claro pero ahora está encantada, es la que lleva las cuentas y este año ya se ha visto como han bajado los gastos de gasóleo.

¿Qué coste de riego tenías antes y cual tienes ahora?

Antes gastábamos en ese sondeo 30.000 L de Gasoleo, que a 0,65 €/L son unos 20.000 euros, este año no hemos usado el gasóleo.

¿Cuánto tiempo crees que te costará amortizar la instalación con el ahorro que ahora te supone el riego solar?

5 años. No solo por el ahorro de gasóleo, en mi caso también me supone un ahorro fiscal por la amortización.

¿Cuál crees que es el principal in-

conveniente para que más agricultores se decidan por este tipo de mejoras?

La incertidumbre legal era hasta ahora un inconveniente, por lo del impuesto al sol. Sin embargo ahora con la desaparición de este impuesto va a ser más fácil que se anime la gente. Los trámites o proyectos que hay que hacer asustan un poco, pero en realidad es muy sencillo. También hay personas que no se creen que esto funcione, piensan que con tan pocas placas no se pueden mover estas bombas, tienen que verlo y tocarlo para creerlo.

¿Piensas acometer algún otro proyecto de riego solar o eficiencia energética en otro pozo?

Tengo otro en marcha, en otro pozo donde además ya tenía una balsa hecha de antes.

¿A qué cultivos piensas que se

adaptan mejor las instalaciones de riego solar?

A la remolacha, y también a una rotación donde sea necesario regar durante más tiempo.

¿Crees que realmente es necesario hacer este tipo de inversiones para obtener rentabilidad en las zonas de sondeos?

Es la mejor alternativa, no tenemos otra.

¿Te ha apoyado alguien de algún modo a la hora de acometer esta instalación?

Azucarera me ha apoyado financiando los intereses del préstamo que he pedido y AIMCRA me ha asesorado. A parte de eso pienso que también hay que tener inquietud por probar cosas nuevas, incluso andando contra corriente. Nosotros tenemos esa inquietud.