

Embalses y Laboreo, una empresa de servicios que apuesta por la diversificación de la recolección de forraje

MARTA GUERRERO. Ingeniero agrónomo

Embalses y Laboreo es una empresa de servicios agrícolas con sede en la localidad sevillana de Morón de la Frontera. Los hermanos Francisco y Manuel Alba, propietarios de esta empresa, ofrecen servicios de movimiento de tierras con fines agrícolas para terceros, así como diversas operaciones, entre las que destaca la recolección mecanizada en el cultivo del olivar.

Embalses y Laboreo fue fundada hace ya más de siete años como actividad complementaria y estrechamente relacionada con la actividad agraria y de comercialización de equipos agrícolas que los hermanos Alba, de tradición agrícola familiar, ya venían desarrollando desde 1980.

Su área de influencia

El centro logístico desde donde se coordinan los trabajos ejecutados por Embalses y Laboreo

se sitúa en Morón de la Frontera, donde poseen una nave de 300 m² para albergar su parque de máquinas. Su área de influencia se extiende a unos 70 km a la redonda con respecto a esta localidad, aunque también han construido balsas en puntos más alejados, como es el caso de una balsa de ejecutada en la provincia de Córdoba.

En la comarca natural de influencia de Embalses y Laboreo conviven en regadío los cultivos de olivar y algodón. Los secanos están ocupados principalmente por cereal –trigo– y girasol y predominan las explotaciones olivareras



Manuel Alba con parte de su equipo.

con una superficie media de unas 100 ha. La principal problemática con la que se encuentran estas explotaciones es la escasez de mano de obra disponible durante la campaña de recolección y la dependencia del riego para estabilizar el rendimiento de sus producciones.

Para reducir la vejería del cultivo, los olivareros de la zona recurren al riego, eligiendo como opción más adaptada al cultivo el riego por goteo. Mediante la construcción de balsas independizan el

caudal de riego con respecto del concedido y almacenan agua de lluvia, que en la mayor parte de los casos se produce en estaciones donde la demanda del cultivo es baja, para las épocas de mayores exigencias. Es en este aspecto en el que Embalses y Laboreo satisfacen las necesidades de los agricultores de la zona, realizando la excavación y compactación de las balsas, que minimicen las filtraciones y les permitan, con un coste asequi-



Parque de tractores de Embalses y Laboreo.

ble, acumular agua para las épocas de más demanda.

Por otra parte, en esta zona eminentemente olivarera, la mano de obra requerida se concentra en determinadas épocas en las que se efectúan las labores, siendo la más exigente en mano de obra la campaña de recolección. La dificultad de encontrar la cantidad de trabajadores agrarios eventuales en el periodo de recolección ha llevado a los olivareros de la zona a plantearse la recolección mecanizada, incluso cuando la mayor parte de la aceituna que producen se destina a consumo de mesa. Así, en Embalses y Laboreo, conscientes de la necesidad que existía en el sector olivarero y en base a sus conocimientos previos del cultivo, decidieron compaginar la ejecución de balsas con la recolección mecanizada de la aceituna, alargando así el uso de sus efectivos a lo largo del año.

Sus servicios

Embalses y Laboreo se dedica principalmente a los movimientos de tierras a clientes que deseen ejecutar balsas para uso agrícola en su explotación, para acumular agua para su posterior aplicación por goteo a los olivares, principal cultivo de la zona, o al algodón. Esta actividad se realiza fundamentalmente en los meses de verano, llegando a ejecutar entre dos y tres balsas al año. A lo largo de su actividad como empresa de servicios a terceros en la ejecución de balsas destaca por su tamaño una balsa de 330 millones de litros, así como otra destinada a la evaporación de residuos de almazara.

Con las primeras lluvias en el comienzo del otoño, las labores de movimiento de tierras para ejecución de balsas pasan a un segundo plano, por ser la climatología menos favorable. Es en esta época donde la tarea que cobra mayor importancia para Embalses y Laboreo es la recolección mecanizada de la aceituna de mesa en primer lugar, y

con destino almazara en meses posteriores.

Para conseguir el máximo aprovechamiento de sus equipos compaginan la ejecución de balsas en tierra con la recolección de la aceituna y la realización de labores de preparación del suelo, siembra y tratamientos herbicidas en otros cultivos.

Sus activos

Embalses y Laboreo es una empresa dirigida por los hermanos Alba, quienes cuentan en su plantilla cuentan con cuatro trabajadores fijos, tres a cargo de las máquinas y otro en administración, junto con tres trabajadores eventuales como apoyo en las épocas en las que tienen una mayor carga de trabajo.

Para la prestación de servicios de movimiento de tierras y trabajos agrícolas, en Embalses y Laboreo cuentan con un parque de seis tractores de las marcas Lamborghini, Same y Deutz-Fahr con potencias de entre 96 y 275 CV. Como maquinaria para movimiento de tierras cuentan con un total de cinco traillas,

una máquina recogedora de piedras, un rulo compactador, un bulldozer y una cuba para humedecer el terreno y llevarlo a contenidos de humedad que optimicen la compactación.

En cuanto a los aperos agrícolas para trabajo a terceros, poseen diversos equipos para la preparación del suelo, dos sembradoras a chorrillo de 28 brazos, equipos para la aplicación de herbicidas y dos vibradores marca Solá Horizonte equipados con paraguas para la recolección de aceituna de verdeo y para almazara.

De los equipos adquiridos para prestar servicio a terceros en la

car un mayor rendimiento económico a sus trabajos.

En la elección de los tractores que iban a trabajar con los vibradores se basaron en el diseño del morro de los tractores Same Deutz-Fahr, que facilita el trabajo con vibrador, aumentando la visibilidad, junto con la maniobrabilidad y facilidad de uso del inversor. Otro aspecto importante, con el que están ampliamente satisfechos, es el caudal que proporciona la bomba de estos tractores.

Embalses y Laboreo es una empresa de servicios que considera que el futuro de la agricultura

en su zona pasa por el regadío, como herramienta para estabilizar los rendimientos y la mecanización del olivar, para poder llevar a cabo un cultivo con menores exigencias en mano de obra en momentos puntuales. Por ello centran su actividad en la excavación de balsas que aseguren el abastecimiento de agua en los momentos más críticos, independizando las restricciones de las concesiones de agua y en la recogida mecanizada de la aceituna, incluso para verdeo que, desde su punto de vista, es la única alternativa viable a la escasez de mano de obra. ■



ejecución de balsas destacan la comodidad en la cabina para los operarios, la gran visibilidad y el reducido consumo. Ajustar el consumo de sus equipos les permite sa-

cogida mecanizada de la aceituna, incluso para verdeo que, desde su punto de vista, es la única alternativa viable a la escasez de mano de obra. ■



Trabajo de trailla en la ejecución de una balsa.