



Al lado, apero adaptado a un pequeño tractor y que realiza de una sola pasada el embancado, acolchado y abonado del terreno, colocando bajo el plástico y a la misma vez la cinta de riego.

Abajo, para la colocación del plástico de acolchado o el embancado no hace falta disponer de un tractor, con la adaptación del apero adecuado bastará con un motocultor.



Una demostración destinada a los agricultores hortícolas-convertibles

*III Demostración de maquinaria hortícola
Sabater, S.A. - Agripol, S.A.*

Establiments Sabater, S.A. y Agripol, S.A., empresas hermanas y pioneras en la mecanización en la comarca del Maresme (Barcelona), el pasado 14 de marzo organizaron la III Demostración de maquinaria hortícola.

Una vez más la demostración fue un éxito, con una numerosa afluencia de público, en la que se reunieron más de 400 personas en el Pla de Malgrat, agrupando agricultores, técnicos y profesionales procedentes de distintos puntos de España.

El agricultor del maresme, muy castigado por la expansión urbanística y aumento en vías de comunicación que sufre hoy en día esta comarca, la caída global de los mercados, competencia extranjera, falta de mano de obra calificada y la incomprensión política, todo ello obliga a un proceso urgente de transformación a todos los niveles de la agricultura en esta zona.

En la muestra de este año, se pensó en el marco y problemática de la propia comarca del Maresme, donde se hizo una demostración de maquinaria para el uso en pequeñas y medianas explotaciones familiares.

Maquinaria expuesta

Para los trabajos de embancado, preparación del terreno, acolchado con plástico de las bancadas, abonado localizado y colocación bajo plástico del tubo de riego, se hizo la de-

Para los trabajos de embancado, preparación del terreno, acolchado con plástico de las bancadas, abonado localizado y colocación bajo plástico de la cinta de riego, se hizo la demostración: primero con un motocultor y después con un pequeño tractor.



mostración por duplicado: primero con un motocultor y después con un pequeño tractor. Para la completa preparación del terreno hasta el punto de la plantación, en pequeñas bancadas, y para medianas y pequeñas explotaciones, el objetivo final de esta demostración con una pequeña máquina no fue otro que mostrar la importancia del apero que va detrás, en otras palabras sería que «lo importante no es el mulo, sino el carro». Indistintamente de pequeño tractor o motocultor, el acolchado o la colocación de una cinta de riego T-Tape, resultan casi un juego con una pequeña máquina y un completo apero.

Un año más las plantadoras automotrices hicieron un gran papel, plantando a distintos marcos de plantación y distintos tipos de plantel. Las plantadoras Dewa de distintos modelos, autopropulsadas, nos mostraron la colocación del plantel primero con taco cúbico y después en taco piramidal, terminando con plantel a raíz desnuda. En todos las demostraciones sobre terreno embancado o no y acolchado y sin acolchar.

Otra novedad en la demostración de este año, fue la motopulverizadora para tratamientos, sobre un carro-oruga para campo al exterior o bien para utilizar dentro del invernadero. Esta máquina de tratamientos adapta al depósito del líquido una barra que puede ser adaptada horizontalmente o de forma vertical



Arriba, motopulverizadora para tratamientos, en este caso la barra colocada en posición horizontal sobre un carro-oruga con cadenas. Abajo, plantadora autopropulsada Dewa trabajando sobre terreno acolchado en plancha con un plantel a raíz desnuda.

dependiendo del uso que se pretenda.

El tema de la siembra con pequeñas máquinas también tuvo su espacio, con la demostración con una motosembradora neumática automotriz y de alta precisión, para siembras de

semilla a varios renglones. Esta pequeña sembradora dispone de unos discos que capturan la semilla, y que dependiendo del piñón adaptado la irán sembrando a la distancia deseada.

