



Grupo Tragsa



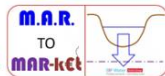
## LA RECARGA GESTIONADA DEL ACUÍFERO DEL CARRACILLO

### JORNADA TÉCNICA INFORMATIVA "MAR4FARM"



**MAR4FARM. Jueves, 30 de octubre de 2014. 10 h.**  
**Centro cultural "Las Fuentecillas", C/ Alta, nº 21 -23. Gomezserracín (Segovia)**  
**Jornada dirigida a los usuarios del acuífero**  
**Entrada libre**

**Colaboran:**



Exmo Ayto. de Santiuste de San Juan Bautista

Ayuntamiento de Gomezserracín

This initiative takes place in the framework of "FP7-ENV-2013 MARSOL (GA 619. 120). Demonstrating Managed Aquifer Recharge as a Solution to Water Scarcity and Drought (WP5)" with the support of the European Commission, however it reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible of any use which may be made of the information contained therein.

<http://www.marsol.eu/>

**MAR4FARM**

*Desde que en 2002 empezaran las actividades de recarga gestionada en este sector del acuífero de los Arenales, como “obra de interés general para la nación”, se han llevado a cabo acciones de recarga y mantenimiento a cargo de la comunidad de regantes con el soporte, cuando lo han requerido, de los técnicos involucrados en la elaboración de los estudios y ejecución de las obras.*

*Pasada una década, se han publicado varios artículos, dirigidos, especialmente, a técnicos y científicos, pero todavía gran parte de los agricultores y usuarios ignoran gran parte de esta actuación. En este contexto se ha planteado este taller, que hemos llamado MAR4FARM, dirigido a agricultores de la zona, como principales usuarios de sus aguas subterráneas. En este se pretende dar información y solucionar las dudas que pudieran tener (evitando el lenguaje técnico) sobre aspectos, tales como: ¿para qué se hizo esta obra? ¿qué beneficios reporta a un agricultor?, ¿cómo funciona el acuífero?, ¿qué deben saber sobre gestión del agua a escala de usuario?. Estas preguntas y todas las que pudieran surgir, serán contempladas por los técnicos que han participado en los proyectos, obras, cargos de la Comunidad de Regantes y de los Exmos. Ayts. implicados, técnicos de la Confederación Hidrográfica del Duero y de la Junta de Castilla y León, como agentes más involucrados junto con los regantes, verdaderos protagonistas de esta historia.*

**PROGRAMA PRELIMINAR**

10:00 – 10:15	<b>Bienvenida.</b> D. Enrique Herranz García. ITA. Presidente de la CCRR del Carracillo.
10:15 – 10:35	<b>Aspectos generales sobre la recarga gestionada (antes llamada recarga artificial)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Ing. João Paulo Lobo Ferreira. Ingeniero civil (LNEC, Portugal)</li> </ul>
10:35 – 10:55	<b>La actividad vista desde la Confederación Hidrográfica del Duero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D. Víctor del Barrio Beato. Hidrogeólogo (Confederación Hidrográfica del Duero)</li> </ul>
10:55 – 11:15	<b>Descripción de los estudios y trabajos previos y futuros y funcionamiento del acuífero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D. Juan Martínez Rubio*. Gerente de Coordinación, Producción y Activ. Comercial (TRAGSATEC)</li> </ul>
11:15 – 11:40	<b>Pausa, café</b>
11:40 – 12:00	<b>Descripción de la obra</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D. Roberto Fernández García. Ingeniero Agrónomo (TRAGSA)</li> </ul>
12:00 – 12:20	<b>Impacto ambiental de la actuación, en especial sobre las masas forestales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Jon San Sebastián Sauto. Biólogo (TRAGSATEC)</li> </ul>
12:20 – 12:40	<b>Recomendaciones de gestión hídrica a escala del usuario de Los Arenales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Enrique Fernández Escalante. Hidrogeólogo (TRAGSA)</li> </ul>
12:40 – 13:00	<b>Modelos para prever la evolución del agua del acuífero en cantidad y calidad</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Xavier Sánchez Vila. Ingeniero de caminos... (UPC)</li> </ul>
13:00 – 13:20	<b>Regadío con agua regenerada. La experiencia de Alcazarén</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D. José Luis Sevilla Portillo. Ingeniero Agrónomo (Junta de Castilla y León)</li> </ul>
13:20 – 13:40	<b>Técnicas para la eficiencia energética y uso de energías alternativas para el regadío en los Arenales (Castilla y León).</b> Bombeo mediante energía solar fotovoltaica y ahorro energético en el riego por aspersión <ul style="list-style-type: none"> <li>• José Manuel Omaña Álvarez. Ingeniero Agrónomo (AIMCRA-Plan 2020)</li> </ul>
13:40 – 14:00	<b>Debate abierto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relator: *. Secretaría de la CCRR del Carracillo.</li> </ul>
14:00	<b>Clausura.</b> Sra. D <sup>a</sup> . Laura del Río Arranz. Alcaldesa de Gomezserracín. *

Este programa, aprobado en un principio, puede sufrir algunas modificaciones

\*Pendiente de confirmación

Organiza:

