

La GTool, testeada por las partes interesadas de los casos de estudio: más información sobre el tercer taller de cocreación

Entre enero y marzo de 2023, los tres casos de estudio de GOTHAM organizaron su tercer y último taller de co-creación. Estos talleres tenían como objetivo presentar la herramienta GTool a las partes interesadas, que tuvieron la oportunidad de probar la GTool y compartir sus comentarios con el equipo del proyecto sobre los módulos del GTool (evaluación «técnica»), así como la accesibilidad, usabilidad y funcionalidad del GTool (evaluación «social»). ¡Veamos los talleres de España, Líbano y Jordania!

Campo de Dalías, España

El taller de cocreación tuvo lugar el 31 de enero de 2023 en Balerna, España. Enrique Gutiérrez, gerente de Cetaqua Andalucía, y Manuel García Quero, presidente de la Junta Central de Usuarios del Acuífero del Poniente Almeriense (JCUAPA), dieron la bienvenida a los participantes e iniciaron la jornada ofreciendo una visión general del día. A continuación, Damián Sánchez García, coordinador del proyecto GOTHAM, presentó brevemente el proyecto y explicó a los participantes la metodología general del taller. También se presentaron a los 16 participantes los resultados del segundo taller de cocreación que tuvo lugar en mayo de 2022.

A continuación, los participantes se dividieron en 4 grupos. Se asignó un moderador por grupo. Durante la primera parte del taller se presentó cada módulo a los participantes. En la segunda parte, los stakeholders tuvieron tiempo para acceder y descubrir la GTool y recorrer cada uno de los módulos del software. Los participantes compartieron sus impresiones sobre cada módulo con sus respectivos grupos y, a continuación, se les pidió que evaluaran la experiencia

del usuario. Cada moderador recogió sus comentarios.

After a coffee break, moderators of each gTras una pausa para el café, los moderadores de cada grupo compartieron un resumen de los comentarios con toda la audiencia. Por ejemplo, varios grupos expresaron la necesidad de una guía del usuario para guiarlo por la aplicación y facilitar su uso. Tras los resúmenes, los participantes tuvieron la oportunidad de asistir a tres presentaciones, todas ellas relacionadas con el tema de la gobernanza y la gestión eficaces de las aguas subterráneas. En primer lugar, Rafael Almohalla del Ayuntamiento de El Ejido que dio una charla sobre

la gestión de las aguas subterráneas en la ciudad. A continuación, Santiago Lacambra, de Acuamed, presentó la desaladora del Campo de Dalías. Por último, Antonio Herrera, de Hidralia, explicó el funcionamiento de la EDAR de Roquetas de Mar.

Concluyeron la jornada Damián Sánchez García y Manuel García Quero, agradeciendo a los participantes su implicación a lo largo de los tres talleres de cocreación y compartiendo los próximos pasos y en particular el evento final de GOTHAM que tuvo lugar el 16 de marzo en El Ejido, España. workshops and sharing the next steps and notably the GOTHAM final event to take place on March 16 in El Ejido, Spain.



Cuenca de Azraq, Zarqa, Jordania



NARC (National Agricultural Research Center) organizó un evento virtual de cocreación el 30 de marzo de 2023. Se celebró en el Centro de Investigación de NARC en Mafrqa, Jordania, y los agricultores y las partes interesadas se unieron virtualmente. El taller fue dirigido por el Dr. Amer Sweity, del equipo de proyectos de NARC. El objetivo principal del taller de cocreación era evaluar la GTool por parte de los usuarios, agricultores, reguladores y otras partes interesadas y obtener comentarios sobre la GTool por parte de los usuarios.

Alrededor de nueve personas asistieron físicamente a la reunión en Mafrqa, y nueve usuarios asistieron virtualmente. Se presentó brevemente la GTool a los asistentes y se ofreció información clave sobre el proyecto. Tras la presentación de los módulos del GTool y después de ser probados por los usuarios, se distribuyó un cuestionario a los usuarios para evaluar los módulos de la herramienta. El cuestionario se recogerá para analizar los resultados de las opiniones de los usuarios.



Iaat, Baalbek-Hermel, Líbano



El equipo de ICU reunió a 26 stakeholders nacionales, regionales y locales el 4 de marzo de 2023 en Iaat, Líbano. Hussein Hoteit, responsable local del proyecto, dirigió el taller y comenzó dando la bienvenida a los participantes y recordándoles el objetivo del proyecto GOTHAM. También presentó los resultados del segundo taller de cocreación, que tuvo lugar el 18 de junio de 2022, y detalló la metodología que se utilizará en el tercer taller.

Las partes interesadas se dividieron en tres grupos:

- **Grupo 1:** 8 usuarios finales del agua: incluidos agricultores y consumidores urbanos.
- **Grupo 2:** 9 productores de agua: incluidos propietarios de pozos y distribuidores de agua.
- **Grupo 3:** 9 reguladores y expertos: incluidos representantes de los ministerios y la administración competentes, municipios y expertos especializados en el ámbito del agua.

Se presentaron los diferentes módulos de GTool a los grupos. A continuación, los participantes pudieron utilizar el software por primera vez para evaluar los módulos de la herramienta desde un punto de vista técnico, así como su accesibilidad, la facilidad de uso y la funcionalidad de la herramienta. Se designó un moderador para cada grupo, que compartió con todos los participantes las opiniones y sensaciones de los usuarios.

Más tarde, Svetlana Klessova, del Grupo G.A.C., dirigió un diálogo interactivo para abrir el debate sobre gestión y gobernanza eficaces, retos de la aplicación y sostenibilidad. Se creó un debate muy interesante entre las partes interesadas cuyas conclusiones se utilizarán para elaborar recomendaciones específicas para el estudio de caso libanés.

Hussein Hoteit concluyó el taller agradeciendo a las partes interesadas su participación y compartiendo algunas conclusiones clave y los próximos pasos.



El proyecto GOTHAM finalizó a finales de marzo de 2023, tras tres años de trabajo en colaboración entre 6 socios del proyecto y las partes interesadas implicadas en los tres estudios de caso de España, Líbano y Jordania. Este trabajo dio lugar al desarrollo de la GTool: una innovadora herramienta de gobernanza de las aguas subterráneas codiseñada con las partes interesadas. [Puedes obtener más información aquí.](#) Muchas gracias a los socios y a las partes interesadas por participar en el proyecto GOTHAM.



<https://www.gotham-prima.eu>



<https://twitter.com/GothamPrima>



<https://www.linkedin.com/company/gotham-prima>

THE GOTHAM CONSORTIUM



GOTHAM is part of the PRIMA Programme supported by the European Union. The PRIMA programme is supported under Horizon 2020 the European Union's Framework Programme for Research and Innovation. Grant Agreement number: 1922