



## **ECOHIDRO**

Soluciones integrales para la captación  
de la escorrentía pluvial.



La evidencia científica muestra que la acelerada disminución y contaminación de los recursos hídricos en todo el mundo nos exigen soluciones de emergencia **LA CAPTACIÓN DEL AGUA PLUVIAL** es la mas viable, de fácil aplicación con costo y tiempos reducidos.

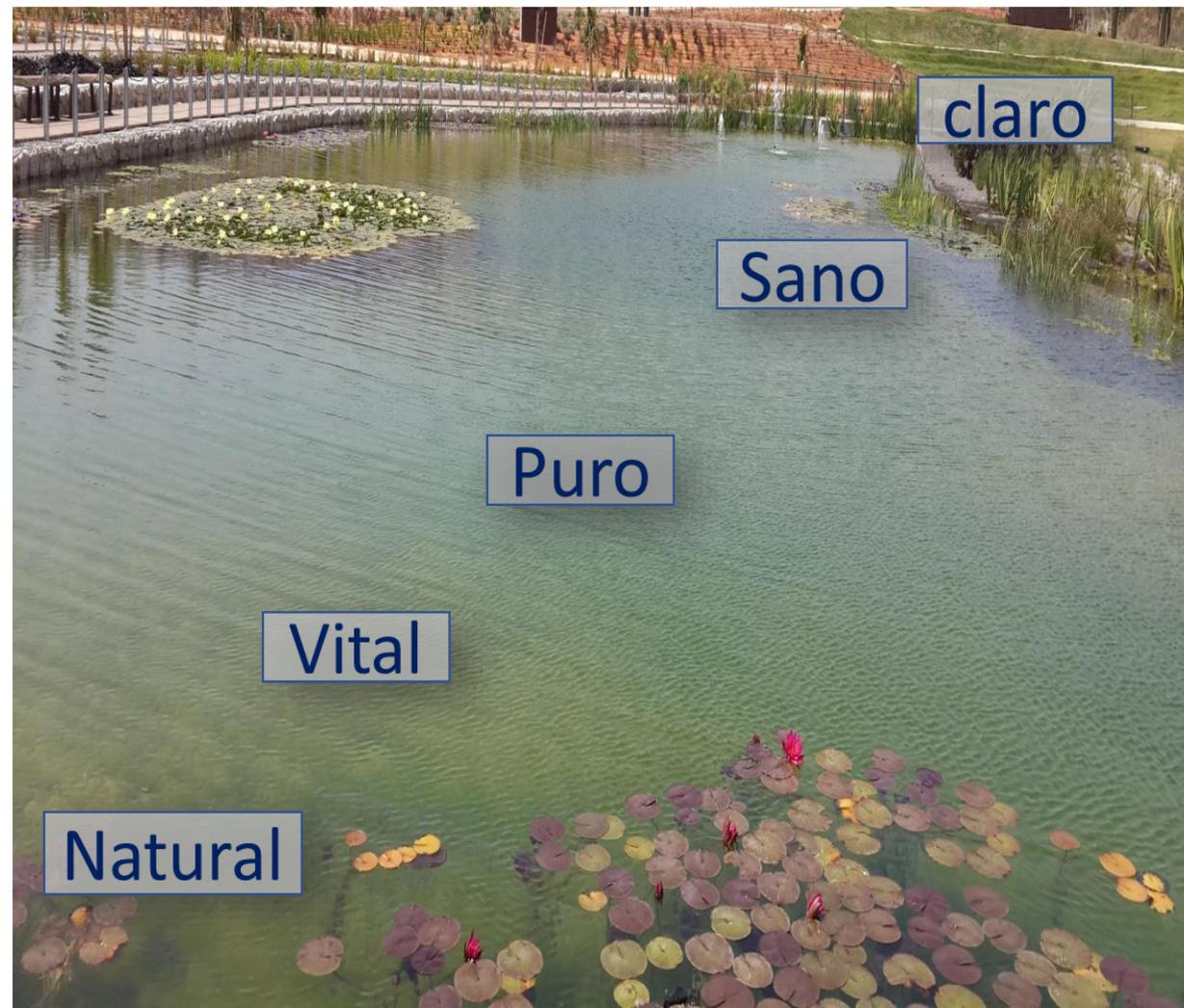




## ECOHIDRO

Es un concepto sostenible del sistema de agua que relaciona la hidrología con la ecología para disminuir la escasez de agua usando la percepción de la escorrentía pluvial como un activo, en beneficio del campo, la tierra, el público, la diversidad silvestre, el ordenamiento biológico, paisajismo urbano y la comunidad entera como sistema equilibrado y sostenido. Los diferentes tratamientos que recibe el agua al retenerla, filtrarla, almacenarla, usarla y reusarla, generan ingresos.

waterevive  
bio-engineering





## VENTAJAS

- ✓ Utilización de un recurso gratuito y ecológico.
- ✓ Da soluciones de tener agua en épocas de sequia
- ✓ Es agua de muy alta calidad.
- ✓ Fácil de sanear que otras fuentes de agua.
- ✓ Bajo uso de energía eléctrica
- ✓ Disminuye la sobreexplotación de los mantos acuíferos
- ✓ Control de erosión de suelo e inundaciones.
- ✓ Ofrece rápido retorno de la inversión inicial
- ✓ Bajos costos de mantenimiento.
- ✓ Puede almacenarse por largo tiempo
- ✓ Contribución directa a la sostenibilidad y protección del medio ambiente y la diversidad silvestre.
- ✓ En zonas urbanas mejore la calidad de vida.





**Newfound México SA de CV.** Es una desarrolladora líder en ingeniería y diseño en el sector de tratamiento de agua , regeneración del medio ambiente y planificación integrada de servicios multidisciplinarios. Especializados en tratamiento de aguas residuales , captación y tratamiento de aguas pluviales , desalinización y filtración de agua potable. Con la experiencia de mas de 30 años y abundantes proyectos diseñados e instalados en México y alrededor del mundo con las siguientes tecnologías de punta:

**ESFERA** - Unidades de desalinización en contenedores listas para usar. “Conecta y arranca”

**ECOHIDRO** - Soluciones integrales para la captación de la escorrentía pluvial.

**SENS - Sistema Ecológico Natural y Sustentable** son plantas de tratamiento de aguas negras, tipo Humedal artificial.

**ESFERA**



**SENS**



**ECOHIDRO**





En México el 77% del agua que se extrae está destinada para el uso agrícola. Es de vital interés, en México y en todo el mundo, implementar soluciones innovadoras que permitan obtener agua de calidad, sin sobreexplotar acuíferos ni contaminarlos.



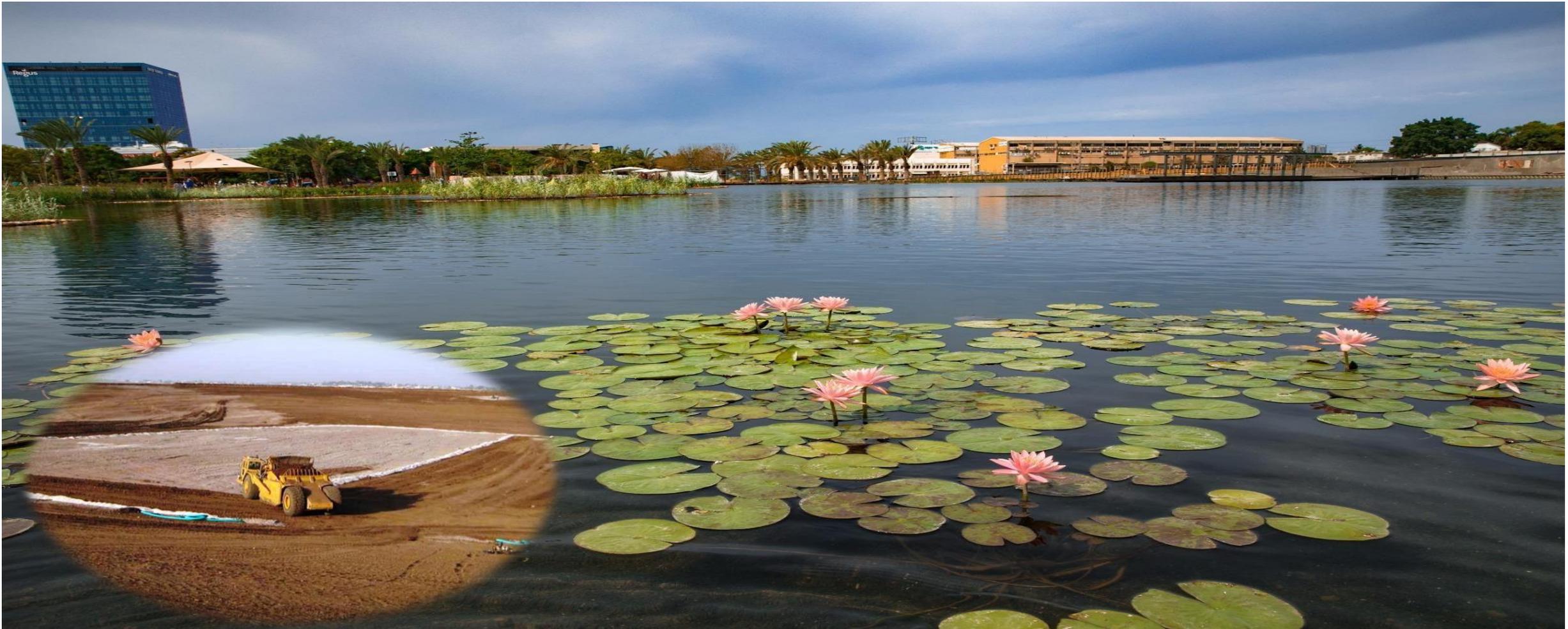


## ENRIQUECIMIENTO DEL MANTO ACUIFERO





## DEPOSITO DE AGUA PLUVIAL TIPO HUMEDAL ARTIFICIAL





# PARQUE URBANO DE ESCURRIMIENTO PLUVIAL



**LAGO**



**PRADERA**



**BOSQUES**



**CESPED**



**COLINAS**



**JUEGOS Y DEPORTE**

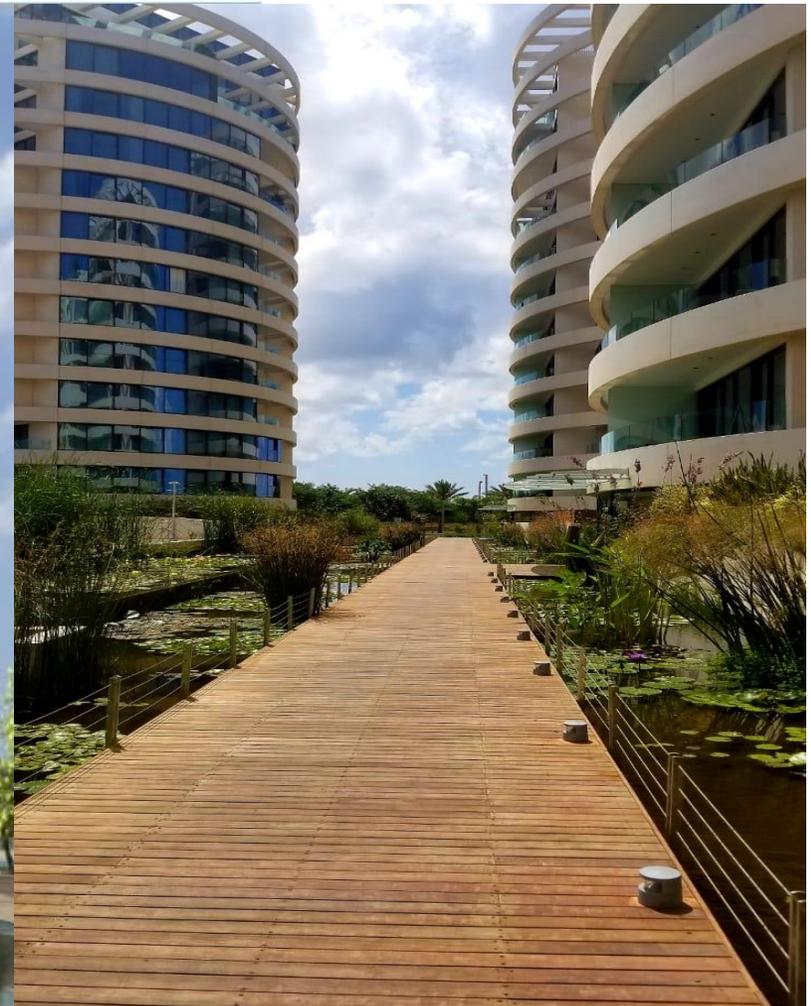


# AGUA PLUVIAL MAS LIXIVIADOS TRATADOS





## CAPTACION DE AGUA DE AIRES CONDICIONADOS





waterrevive  
AGRICULTURAL  
bio-engineering

## AGUA PLUVIAL MAS AGUAS NEGRAS TRATADAS





# AGUA PLUVIAL MAS AGUAS GRISES TRATADAS





waterevive  
MAJORALIA  
bio-engineering

## CAPTACION DE AGUA PLUVIAL EN PAISAJE URBANO





## DEPOSITO AGUA PLUVIAL Y AGUAS GRISES TRATADAS





waterevive  
A A O O L L A A I A A O  
bio-engineering

## AGUA PLUVIAL TRATADA, PAISAJE URBANO





# SAJISMO URBANO, ECOTURISMO, AVITURISMO ETC.





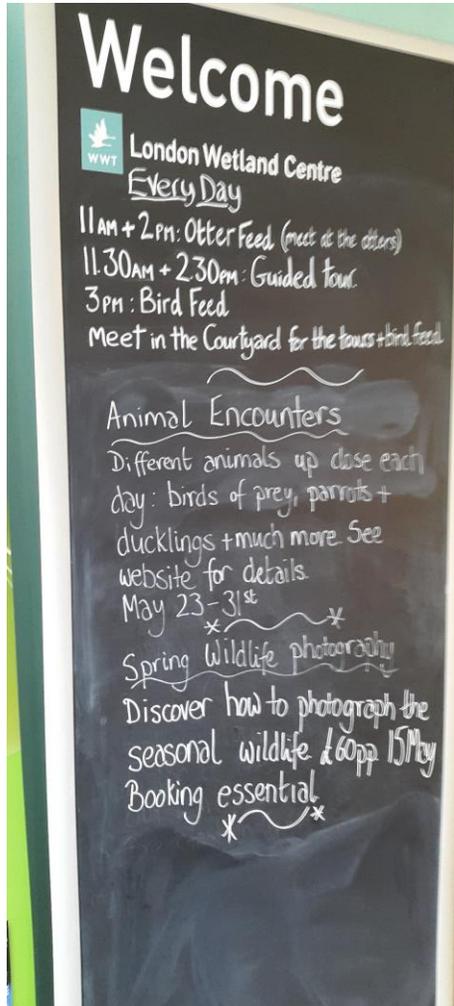
## DEPOSITOS DE AGUA PLUVIAL TIPO HUMEDAL





# HUMEDAL ARTIFICIAL EN LONDRES, INGLATERRA

## 10 MILLONES DE VISITANTES AL AÑO





**CONTACTO:**

**Newfound Mexico S.A de C.V.**

[newfound1996@gmail.com](mailto:newfound1996@gmail.com)

**Tel. 55 1263 7571**

[www.newfound.com.mx](http://www.newfound.com.mx)

