



Nosotros

- ✓ Más de 30 años de I+D.
- ✓ Más de 200 plantas alrededor del mundo.
- ✓ 185,840,857 m³ de agua tratada
- ✓ Presentes en 7 países.
- ✓ Oficinas en Chile, USA, Nueva Zelanda, Perú y Ecuador.

Servicios

- ✓ Diseño e ingeniería.
- ✓ Construcción y puesta en marcha
- ✓ Automatización y telemetría
- ✓ Operación o supervisión
- ✓ Control de calidad





Sistema BIDA®

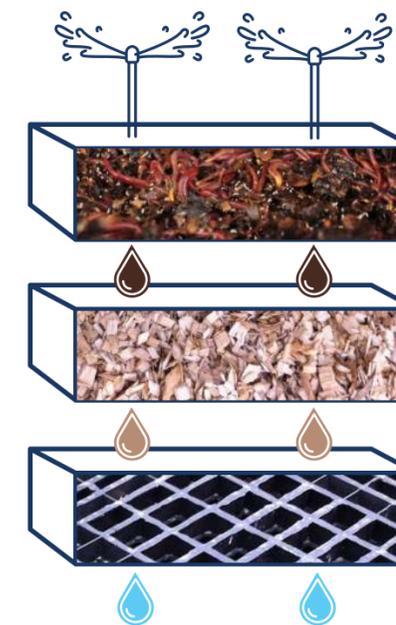
Tecnología patentada en varios países. Diseño biodinámico y aeróbico. Lecho filtrante compuesto de chips de madera y poblado por lombrices de tierra (*Eisenia Foetida*). Los residuos líquidos son irrigados sobre el lecho, percolan a través de las capas y los sólidos quedan retenidos. Gracias a la acción conjunta de lombrices y microorganismos, estos son digeridos y degradados.

✓ Bajo costo operacional

Necesita 95% menos de energía, automatización del sistema, libre de químicos y sin disposición de lodos en vertederos.

✓ Sub-productos

Del proceso se obtiene en solo 4 horas agua apta para riego y descarga. Luego de 2-3 años se cosecha vemiproduct (sustrato).



Atributos

-  Sin lodos ni olores
-  Altas tasa de remoción
-  Peaks de descarga

-  Automatización
-  Bajo impacto ambiental
-  Economía circular



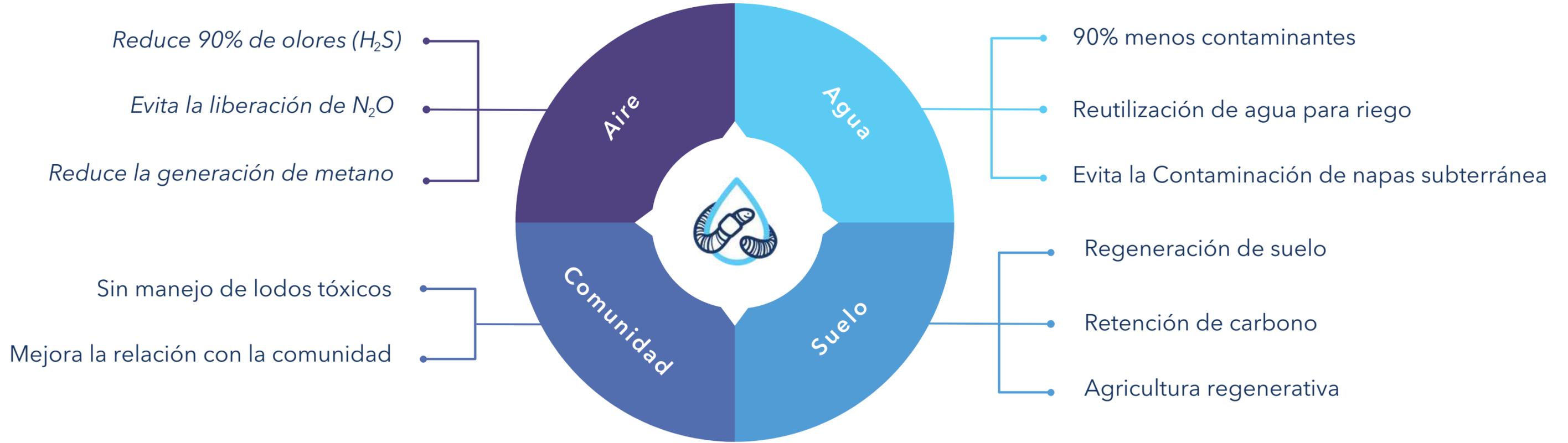
Telemetría



- Conectividad
- Análisis de datos
- Capacidad predictiva
- Trazabilidad



Sustentabilidad



Reconocimientos





Acuicultura

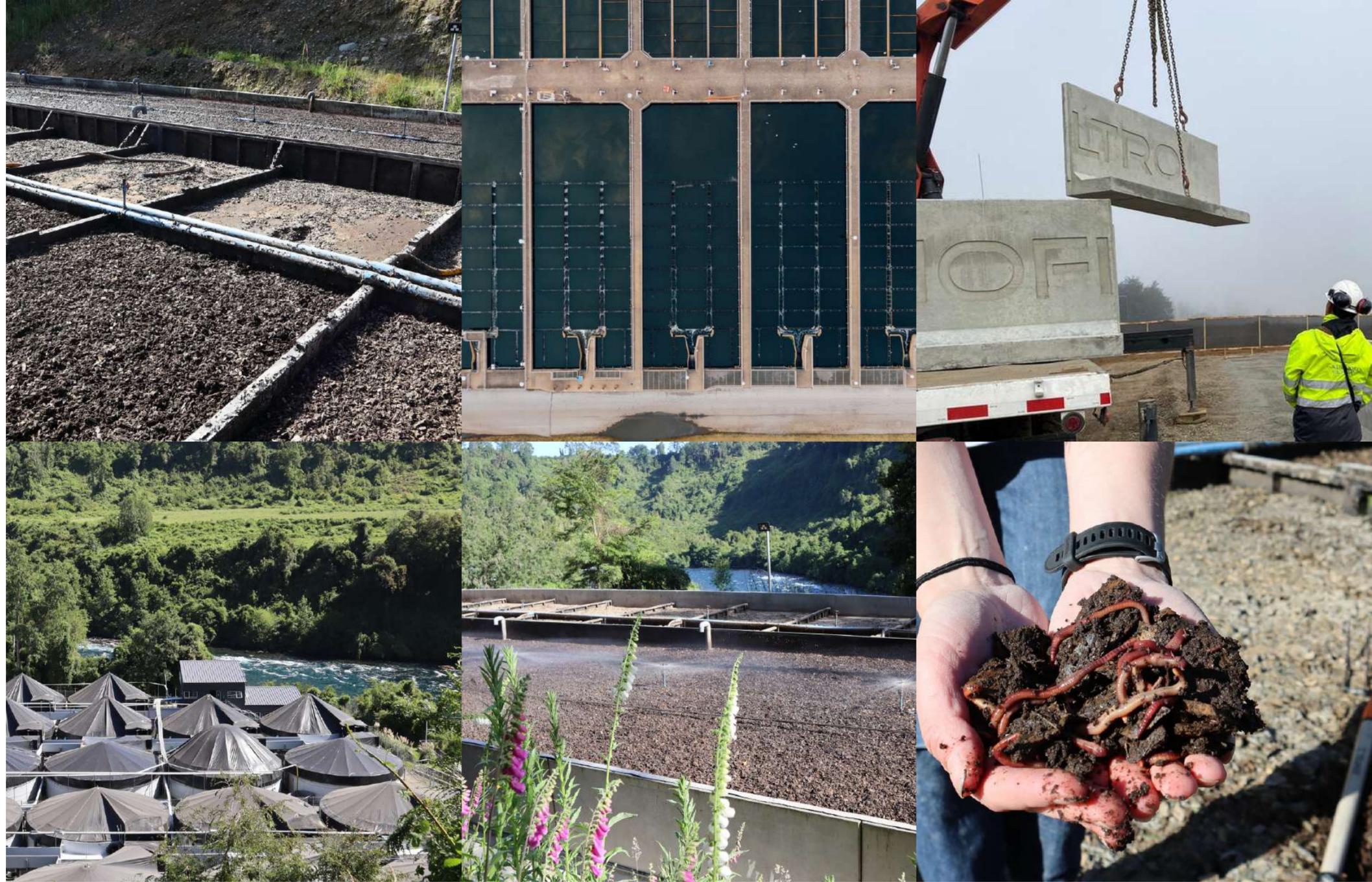
Experiencia en RILES de piscicultura de agua dulce y plantas procesadoras.

Dos formatos disponibles:

- Biofiltro desde 25 m³/día
- Biofiltro modular para lodos

Sin disposición de lodos en vertederos.

Transformación de lodos en sustrato.



Clientes

