

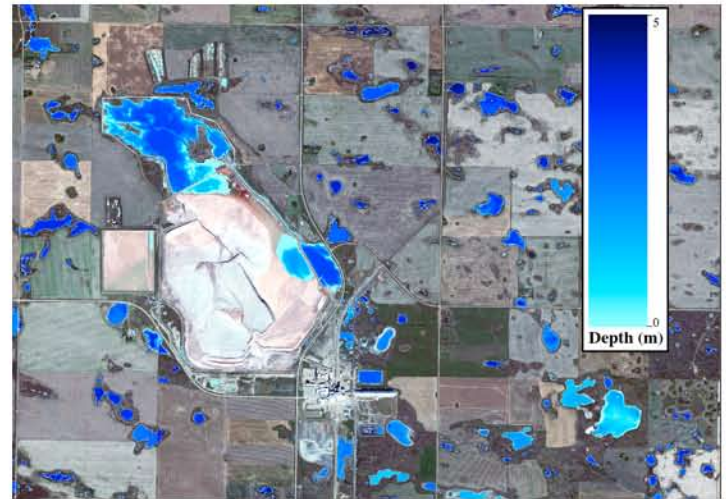
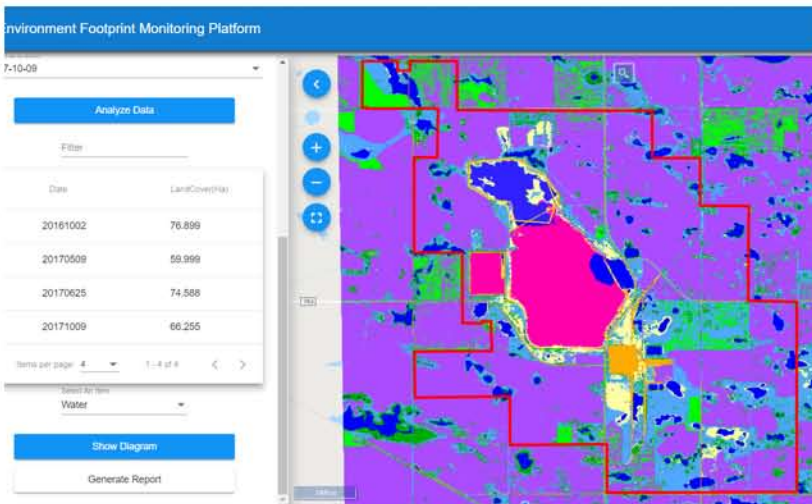


Western Heritage

Monitoreo de impacto medioambiental

La Plataforma Geomática de Monitoreo de Impacto Ambiental (EFMP) de WH le entrega a las líneas gerenciales de las empresas y altos mandos gubernamentales una herramienta para facilitar el monitoreo y confección de informes dentro de los niveles de impacto que han definido para sus proyectos.

Este servicio utiliza imágenes satelitales de alta resolución y técnicas especializadas de análisis de detección remota para generar información precisa y cuantificable sobre la salud y la productividad del medio ambiente que se encuentra dentro del área de impacto del proyecto. Está diseñado para ser operado desde las etapas iniciales de planificación hasta el cierre de proyecto, este servicio es esencial para monitorear zonas de reclamación, impacto acumulado, y relaves. La frecuencia del monitoreo puede ser personalizada para llevarlo a cabo a largo plazo después del cierre de proyecto.



Permite acceder a la información desde cualquier lugar a cualquier hora por medio de un portal web privado.

Mantener un registro de cambios ambientales, como en profundidades de aguas superficiales

- Monitorear y registrar cambios en la perturbación al paisaje y la integridad de hábitat
- Generar información actual sobre la salud de las comunidades terrestres y acuáticas
- Registrar el progreso de la reclamación y de los objetivos ambientales del área de proyecto
- Las imágenes satelitales ofrecen una referencia visual para respaldar la información
- Generar un análisis "global" de toda el área del proyecto utilizando imágenes satelitales como referencia visual y como respaldo para la información
- Usar este análisis permite centrar las pruebas en terreno en las áreas de mayor interés
- La capacidad de "mirar al pasado" utilizando archivos de imágenes para comparar el impacto y salud ambiental del área de proyecto antes, durante y después de su desarrollo
 - Servicio online que ofrece un acceso constante a la información y la capacidad de generar informes de forma interna y cuando sean necesarios



ISO 9001 Certified