



Predecir Prevenir & Controlar Biofouling

Beneficios de trabajar con H2O BFS

- 20+ de experiencia única en control de biofouling.
- Soluciones adaptadas a las necesidades particulares de cada cliente, garantizando el control efectivo de biofouling.
- Servicio centralizado de consultoría, biocidas/maquinaria, diseño de dosificación y monitoreo. Ofrecemos un paquete con el mejor costo y eficiencia a la hora de controlar biofouling.
- Red mundial de oficinas y servicios.
- Sistema de monitoreo que brinda a los operarios actualización continua del estado y la eficacia del tratamiento aplicado.

H2O Biofouling Solutions B.V. ofrece técnicas comprobadas basadas en la combinación de tecnologías científicas innovadoras y experiencia de campo. Proporcionando procedimientos efectivos para el control de biofouling con resultados y beneficios económicos y también medioambientales.



H2O BFS ofrece soluciones completas para prevenir el riesgo de biofouling en sistemas de agua industriales

Soluciones completas

Solo H2O BFS ofrece una solución completa para el control efectivo de biofouling, ventajoso para sistemas de toma de agua industriales nuevas o existentes .

Podemos asistir con sistemas nuevos, o sistemas que permiten la adaptación o renovación de equipos ya existentes.



Equipo altamente especializado

H2O BFS ha reunido un equipo de biólogos marinos, ingenieros y consultores más experimentados del mundo.

Responsables por la implementación de docenas de procedimientos efectivos de control de biofouling en distintas industrias alrededor del mundo.

Nuestros servicios principales:



La mejor técnica disponible para el control de biofouling, garantizando el control efectivo de bio-incrustaciones marinas.



Sistema de monitoreo que facilita a los operadores un control continuo del riesgo y acumulación de biofouling.



El mejor sistema de alerta de acumulación de biofilm (biopelículas) en el sistema de aguas.



Monitoreo y optimización del rendimiento del sistema de refrigeración de aguas. Control del riesgo de biofilms, sarro y corrosión.



Prevención de problemas operativos por el ingreso de peces, medusas y algas marinas. Combinando dispositivos de disuasión y diseño óptimo de pantallas.



Servicios adicionales:

- Análisis de causa de problemas relacionados con biofouling (por ej. MIC, Legionela).
- Cursos de capacitación en temas relacionados con biofouling.
- Evaluación de riesgos medioambientales.