

UW PARTNER VOOR EEN DUURZAME INDUSTRIE

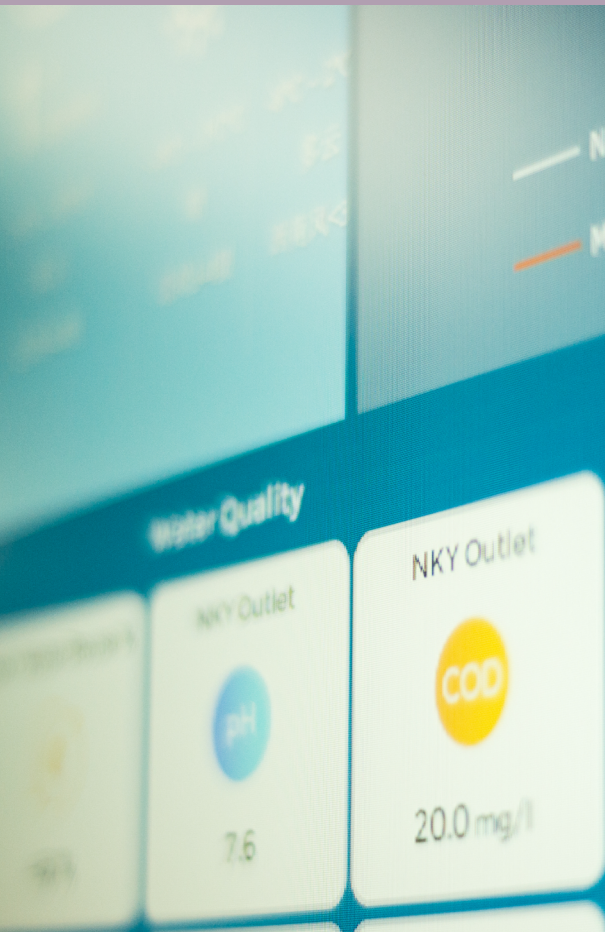
SEURECA

DE GROEP CONSULTING INGENIEURS BINNEN VEOLIA

Seureca is de afdeling van consulting ingenieurs binnen Veolia, wereldwijde leider in geoptimaliseerd resource management met meer dan 170 jaar ervaring.

Seureca ontwerpt oplossingen die aangepast zijn aan alle uitdagingen van vandaag op milieuvlak

- **water, energie, afvalinzameling en recyclage** -
zowel voor de publieke als de private sector.



Om zijn **concurrentievermogen** en **efficiëntie** te behouden, moet de industriesector anticiperen en inspelen op de uitdagingen van vandaag en morgen op **operationeel, milieu- en economisch gebied**:

- Productieprocessen, operationele kosten en investeringen optimaliseren;
- Operationele beperkingen tijdens groeifasen beheren;
- Milieu- en gezondheidsdienstprestaties verbeteren;
- Koolstof- en watervoetafdruk verminderen;
- Regelgeving naleven.

Acties voor een efficiënte, duurzame, veerkrachtige en circulaire industrie

OPTIMALISEREN

REDUCEREN

HERGEBRUIKEN / VALORISEREN

Technische, financiële, en regelgevende evaluaties



De behandelingsprocessen herzien

Deskundigheid behouden en in stand houden

Het ontvangend milieu beschermen

Toegang tot grondstoffen waarborgen

Water recycleren en hergebruiken

Secundaire grondstoffen valoriseren

Opleiding en kennisoverdracht



Dimensionering / Transformatie / Procesoptimalisatie, Piloottesten, Toezicht op werken



Werverliezen verminderen

Energieverbruik optimaliseren

Impact op het milieu beperken

Kosten drukken

Hernieuwbare energie gebruiken

Afval omzetten in energie

Voortdurend toezicht, Operationele bijstand, Verandermanagement



Afvalproducten valoriseren

Troubleshooting, Consulting en onafhankelijk advies, Audits en studies, Risicoanalyses



Prestatie- en kostenoptimalisatie, Digitale transformatie



RECENTE VERWEZENLIJINGEN

VOEDINGSINDUSTRIE

- **België:** Impactstudie van productie-uitbreiding op afvalwaterinfrastructuur en lozingen.
- **Frankrijk:** Technische ondersteuning voor recyclage van PLA en PET yoghurtverpakkingen.
- **Indonesië:** Biomassakaracteriseringsstudies op meerdere sites.

AUTOINDUSTRIE

- **Frankrijk:** Haalbaarheidsstudie voor verbetering van watermanagement binnen een bedrijf.

CONSUMPTIEGOEDERENINDUSTRIE

- **Italië, Ecuador, Spanje en Frankrijk:** Energie- en koolstofaudits op meerdere sites.



METAALINDUSTRIE

- **India:** Beoordeling van de middelen voor de ontwikkeling van gecompriëerd biogasinstallaties op meerdere locaties.

PETROCHEMISCHE INDUSTRIE

- **Oman:** Haalbaarheids- en FEED (Front-End Engineering Design)-studie voor een nieuwe afvalwaterzuiveringsinstallatie.
- **Saudi Arabië:** Strategie voor het beheer van plastic afval.

FARMACEUTISCHE INDUSTRIE

- **Verenigde Staten:** Afvalbeheeraudit en ontwerp oplossing voor 'nul afval' op een vaccinproductiesite.



Vind onze referenties op:
seureca.veolia.com/references

Resourcing the world

contact@seureca.com

www.seureca.veolia.com | Volg ons op **LinkedIn**