

Traiter. Valoriser. Performer.
Des solutions éprouvées pour
les effluents agroalimentaires



That is **COLUBRIS**

Notre expertise au service de l'industrie agroalimentaire

Depuis plus de 40 ans, Colubris développe des solutions complètes pour le traitement et la valorisation des eaux usées issues de l'industrie agroalimentaire et des boissons. Nos installations vous garantissent :

- Conformité réglementaire durable
- Performance opérationnelle maîtrisée
- Réduction des coûts d'exploitation
- Valorisation des ressources présentes dans vos effluents

Parce qu'un système de traitement bien conçu ne se limite pas à répondre aux obligations légales — il devient un véritable **atout industriel et environnemental**.

Transformer la conformité en avantage compétitif

Les effluents agroalimentaires sont complexes, variables et souvent fortement chargés. Colubris conçoit des solutions capables de :

- Sécuriser vos rejets
- Stabiliser vos procédés
- Réduire la charge organique
- Récupérer eau, énergie et sous produits valorisables

Votre station d'épuration devient une source d'économies et d'efficacité.



Des systèmes complets, modulaires et performants

1. Prétraitement – Dégrilleurs & Filtres

Élimination efficace des matières grossières pour optimiser l'ensemble de la chaîne.

2. Coagulation/Floculation + DAF

Séparation performante des graisses, huiles, MES, avec réduction partielle de la DCO/DBO.

3. Traitement biologique (anaérobie & aérobie)

Technologies adaptées (UASB, boues activées, membranes, décantation) selon vos objectifs de rejet ou de réutilisation.

4. Traitement tertiaire & Reuse

Finition avancée pour réutilisation en irrigation, procédés internes ou applications exigeantes.

5. Traitement des boues

Déshydratation performante pour réduire les volumes et les coûts d'évacuation.

Pourquoi choisir Colubris ?

Une approche complète, fiable et orientée performance

- Solutions clé en main ou équipements autonomes
- Maîtrise des coûts d'exploitation (OPEX)
- Technologies robustes et faciles à exploiter
- Optimisation de l'eau, de l'énergie et des sous produits
- Plus de 40 ans d'expérience internationale

Vous bénéficiez d'un partenaire capable d'accompagner durablement votre performance industrielle.

Des services pensés pour durer

Parce qu'un système performant doit le rester dans le temps, Colubris vous assure un accompagnement complet :

- Pièces détachées et consommables
- Assistance à distance & supervision
- Contrats de maintenance & visites périodiques
- Formation et perfectionnement des opérateurs

Votre station reste stable, fiable et conforme — jour après jour.



L'eau propre et durable devient un avantage économique

Transformer vos eaux usées, c'est :

- réduire vos coûts actuels,
- anticiper les réglementations futures,
- sécuriser vos opérations,
- renforcer votre image environnementale.

Grâce à Colubris, votre système de traitement devient un levier stratégique, pas un centre de coûts.



Vous cherchez à :

- ✓ Moderniser une station vieillissante ?
- ✓ Répondre à de nouvelles normes de rejet ?
- ✓ Augmenter votre capacité de production ?
- ✓ Réduire vos coûts de traitement ?

Colubris conçoit une solution adaptée à vos objectifs.



Prêt à optimiser votre traitement des eaux ?

Contactez nos experts et découvrez comment Colubris transforme vos effluents en valeur ajoutée.



Colubris Head office
Stevinstraat 11
7102 DZ Winterswijk

Pays-Bas
T +31 (0)543 221 221
colubriscleantech.com