



ETUDE DE CAS

LAVAGE DE LA BATTERIE DE CUISINE AU SEIN DU RESTAURANT GUNDEL, MEMBRE DU GROUPE DANUBIUS À BUDAPEST, HONGRIE.

**ECONOMIE D'EAU DE**

**81%**

**GRANULDISK®**



# IL SUFFIT D'AJOUTER MOINS D'EAU.

## RESUME RAPIDE.

### Avant:

- Lavage manuel des casseroles dans des bacs de plonge
- Consommation d'eau 3 679 litres par jour

### Après:

- Achat d'un Granule Flexi® pour le traitement de la batterie.
- Consommation d'eau 700 litres d'eau par jour seulement

### Résultat:

- Une économie d'eau de **81 %**
- Une économie de 1 087 179 litres d'eau
- Amélioration des conditions de travail du personnel et accroissement de la productivité



## LA SITUATION AVANT.

Le restaurant Gundel est un restaurant très célèbre qui a ouvert ses portes il y a 125 ans au cœur de Budapest. Son riche patrimoine culinaire a acquis une réputation internationale et constitue l'une des fiertés gastronomiques du pays. C'est une destination haut de gamme proposant des plats traditionnels et une gastronomie hongroise toute en élégance.

Le restaurant Gundel est géré et exploité par le groupe hôtelier Danubius, un groupe qui a donné à la Hongrie sa propre chaîne d'hôtels locaux.

C'est le goût pour l'innovation du PDG du groupe Danubius, Balázs Kovács, qui lui a permis de découvrir Granule Technology™ de Granuldisk. Tout de suite après avoir vu la présentation du produit, il y a vu une opportunité de réduire le gaspillage d'eau tout en améliorant les opérations du groupe.

Avant d'essayer un Granule Flexi® de Granuldisk, Danubius effectuait le lavage de sa batterie à la main dans 3 bacs selon un scénario typique: de l'eau qui coule en permanence, une accumulation d'ustensiles et le trempage et récurage des plats et casseroles. Ce qui donnait des sols mouillés et glissants représentant un risque pour la sécurité du personnel.

L'essai a démarré, supervisé par le directeur technique du groupe, M. Máté Végh en coopération avec Coninvest, partenaire de Granuldisk. L'objectif était de confirmer et d'évaluer l'efficacité de la nouvelle solution par rapport à leur ancienne méthode de lavage. Des compteurs ont été installés et M. Máté Végh les vérifiait quotidiennement.



## LA SITUATION APRÈS.

En septembre 2018, un Granule Flexi a été installé dans la plonge du Gundel pour le lavage des plats et casseroles nécessaires à la préparation des 1 000 repas chauds préparés chaque jour par le restaurant. Équipe Coninvest et un représentant de Granuldisk venu de Suède ont dispensé une formation d'une semaine à l'attention de l'équipe de plonge qui a rapidement appris à charger et décharger le Granule Flexi de façon efficace. La consommation d'eau a chuté considérablement de 3 679 à 700 litres par jour.

La solution de Granuldisk s'est avérée aussi efficace que prévu et a permis une réduction considérable de la consommation d'énergie, d'eau et de produits chimiques. C'est ainsi que le groupe Danubius a décidé d'acheter et d'installer 20 Granuldisk Lave Batterie dans ses différents hôtels en 2019.





Joyce Mattmann de Granuldisk et Mirjam Kertész de Coninvest avec Balázs Kovács, PDG du groupe Danubius.



« On a pu constater une nette amélioration dans le fonctionnement de nos restaurants et la réaction du personnel a été positive. Grâce aux caractéristiques uniques de Granuldisk, nous avons pu générer des profits journaliers sur une base quotidienne puisqu'elles nous ont permis de réduire nos frais d'exploitation. C'est un investissement rentable. En promouvant la durabilité, elles nous permettent d'économiser de l'argent en réduisant les dépenses et le gaspillage. Elles aident notre environnement.

Et elles nous donnent un avantage en termes de relations publiques, par rapport aux concurrents qui ne se donnent pas la peine d'être « verts ».

J'ai vu les résultats du Lave Batterie d'essai dans le restaurant Gundel (propriété de Danubius) et j'ai réalisé les économies que nous pourrions faire en termes de main-d'œuvre et de consommation d'eau et d'énergie. Sans parler de l'hygiène et du gain de temps considérable au quotidien. Les Lave Batterie Granuldisk fonctionnent à la vitesse de l'éclair et utilisent de très petites quantités de produits chimiques. L'examen des plats d'une propreté irréprochable est plutôt convaincant. Les statistiques déduites du Lave Batterie d'essai ont vraiment sidéré les dirigeants de Danubius. »

M. Balázs Kovács, PDG, Chaîne d'hôtels Danubius



« Nous avons économisé d'énormes quantités d'eau, ce qui signifie que nous utilisons l'eau de façon raisonnée et responsable. La plonge à 3 bacs peut prendre sa retraite après plus de 100 ans d'utilisation. Avec Granuldisk, notre personnel peut accomplir beaucoup en moins de temps. C'est un excellent outil dans notre cuisine. »

M. Máté Végh,  
Directeur technique des restaurants

## CONSOMMATION D'EAU

(pour le lavage de la batterie, par an)

Avant : 1 342 679 litres      Après : 255 500 litres

Économies :  
2 273 €



ÉCONOMIE D'EAU DE

# 81%

## CONSOMMATION D'EAU\*

(pour le lavage des batteries, par an)

Avant : 46 770 kWh      Après : 11867 kWh

Économies :  
4 367 €



ÉCONOMIES D'ÉNERGIE DE

# 75%

## CONSOMMATION DE DÉTERGENT

(pour le lavage des batteries, par an)

Avant : 2 014 litres      Après : 460 litres

Économies :  
982 €



ÉCONOMIES DE DÉTERGENT DE

# 77%

\*Consommation calculée sur la base de la consommation d'eau.



Follow us on  
**LinkedIn**

## CONSTATEZ PAR VOUS-MÊME. **LAVEZ-LES EN LIVE.**



*LAVEZ-LES EN LIVE.  
Réservez une démonstration Live Wash gratuite et faites  
l'expérience de Granule LIVE. Scannez le code QR, rendez-vous  
sur [www.granuldisk.com](http://www.granuldisk.com) ou contactez votre partenaire local  
pour plus d'informations.*



Les Lave Batterie GRANULDISK utilisent des PowerGranules® et une très faible quantité d'eau et de détergent pour **récurer mécaniquement et laver les marmites, poêles, bacs, grilles et autres ustensiles de cuisine professionnelle**. La forte puissance du sablage combinée à de hautes températures garantit un lavage hygiénique en quelques minutes seulement et **des consommations de détergent, d'énergie et d'eau inférieures de 70% en moyenne à toute autre méthode de lavage traditionnelle**.

**Une solution de lavage économique, intelligente et durable - Sans Pré-Lavage manuel.**

Les lave-batteries Granuldisk sont une innovation suédoise présente sur le marché depuis 1987.

**GRANULDISK®**