

# Des déchets bien traités qui génèrent de l'énergie

L'Usine de traitement des ordures du Valais central (UTO) incinère annuellement plus de 80'000 tonnes de déchets. Lorsque ceux-ci partent en fumée, ils produisent une énergie utilisée pour sécher des plaquettes et de la sciure, matière première de la fabrication des pellets. Dans un futur proche, cette énergie servira à la production de chaleur à distance au bénéfice de quartiers de la ville de Sion.

Cet espace rédactionnel est réservé à la société UTO, qui a soutenu la réalisation de ce numéro de FORUM DÉCHETS et que nous tenons ici à remercier.

La tâche prioritaire de l'UTO, située à Uvrier, est d'incinérer les déchets de 36 communes du Valais central.

## Une usine labellisée

Pour remplir sa mission, l'usine, qui emploie 39 personnes, n'a cessé de s'agrandir et de se moderniser: environ 200 millions de CHF ont été investis en 40 ans d'activité. Les investissements ont permis d'assainir les deux anciennes lignes de production, de doter l'usine de fours d'incinération modernes et performants, mais aussi d'adapter les locaux administratifs aux normes Minergie.

En 2009, l'usine a obtenu les labels ISO 9001, 14001 et 18001, ainsi que la reconnaissance du label "Valais Excellence". "Ce Label a été créé pour distinguer les entreprises valaisannes à la fois les plus performantes et les plus citoyennes, soucieuses de leur rôle social et environnemental et désireuses de

tendre vers une amélioration constante de leurs produits et services."

Ces dernières années, le pouvoir calorifique inférieur moyen a augmenté grâce à l'utilisation de bois usagés, auparavant brûlés sur les chantiers ou envoyés en décharges.

## Des services qui se diversifient

L'UTO est également le partenaire majoritaire du projet en cours de GazEl SA concernant la gestion des déchets verts et la mise en place d'une unité de méthanisation.

Située à un saut de puce de la capitale valaisanne, l'UTO est en passe de se doter d'une nouvelle déchèterie publique cofinancée par la ville. Celle-ci, moderne, couverte et accessible en permanence, permettra aux usagers d'y déposer leurs rebuts en toute sécurité sans pénétrer sur le site même de l'usine.



L'UTO, qui a fêté ses 40 ans en 2012, travaille au service de la population et des entreprises de son bassin de récupération qui englobe les districts de Sierre, Sion, Hérens et Conthey, ainsi que les communes de Salquenen, Varen et Leytron. 170'000 personnes sont concernées par ses prestations.

L'incinération

Le sponsor

## FORUM DÉCHETS

Ayant renoncé à la publicité au profit d'un sponsoring, FORUM DÉCHETS offre au secteur privé – qui mène aux côtés des services publics un combat actif contre les déchets – une tribune pour faire connaître son point de vue, son expérience. En fonction des prochains thèmes abordés par la rédaction, un publi-reportage pourrait être intéressant pour votre entreprise...



## Un producteur d'énergie

Au-delà de sa fonction d'usine d'incinération des déchets, l'UTO affiche clairement depuis quelques années déjà son ambition d'asseoir son rôle de producteur d'énergie. Elle est totalement autonome en énergie thermique et électrique: 75% de l'énergie électrique est revendue. En 2012, ce sont plus de 34'000 MWh qui ont été produits par l'usine. La récupération de la chaleur émise par l'UTO permet, depuis 2009, la fabrication de pellets qui sont ensuite commercialisés par la société Valpellets SA.

L'UTO avance également de manière soutenue dans la concrétisation d'un projet de chauffage à distance (CAD) qui devrait, dans un premier temps, fournir l'énergie nécessaire pour chauffer deux quartiers de la ville de Sion, hôpital et clinique de la SUVA inclus, et qui lui permettrait d'améliorer significativement son rendement thermique.

Bertrand Yerly  
Directeur

Tél. 027 205 64 40

[www.utovs.ch](http://www.utovs.ch)

[bertrand.yerly@utovs.ch](mailto:bertrand.yerly@utovs.ch)