

**LIVE FACEBOOK****JEUDI DÈS 17 HEURES EN DIRECT**

«le Nouvelliste» met sur pied un Live Facebook pour vous aider à faire le tri. Une demi-heure consacrée à vos questions pratiques, en compagnie de Bertrand Yerly, directeur de l'UTO.

Que faire des couvercles de bocaux? Des cartons de pizzas?

Le coton, déchet organique ou pas? Adressez-nous vos questions concrètes par courriel à l'adresse

patrick.ferrari@lenouvelliste.ch

Entrée

récepti

# Derrière les murs de l'UTO

**LE MAÎTRE DES LIEUX**

Bertrand Yerly dirige l'usine depuis 2005. L'ingénieur en électronique a vu passer des quantités de déchets, dont plusieurs mauvaises surprises. «Il y a eu des explosifs ou de la munition. Heureusement, jamais personne n'a été blessé.»

**DÉCHETS** Bertrand Yerly, directeur de l'UTO, nous dévoile les coulisses de son usine et met en pièces les légendes urbaines liées à l'incinération des ordures.

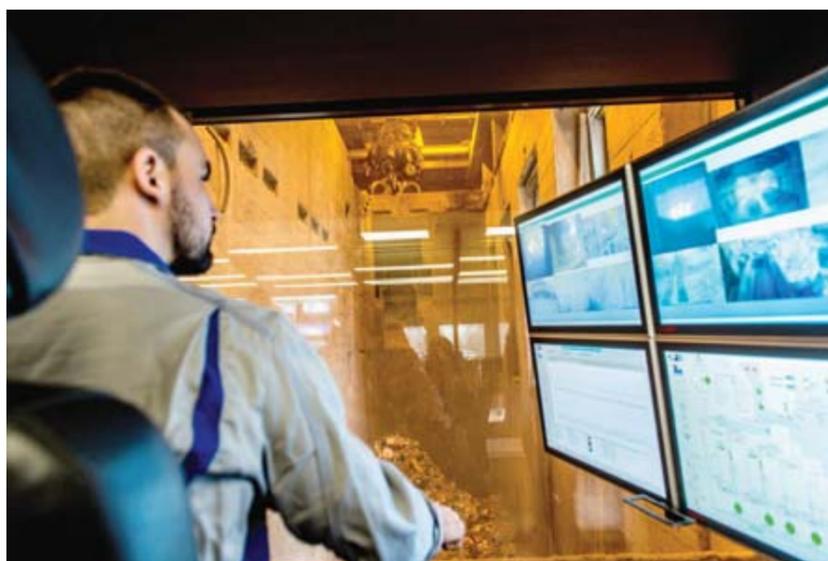
PAR DAVID.VAQUIN@LENOUVELLISTE.CH / PHOTOS CHRISTIAN.HOFMANN@LENOUVELLISTE.CH

→ Rarement les déchets auront eu autant d'importance qu'en ce début d'année. L'introduction de la taxe au sac a placé cette thématique au cœur des discussions.

Les sacs taxés se sont invités sous les sapins de Noël et dans les concours Facebook. Bertrand Yerly, directeur de l'usine de traitement des ordures d'Uvrier (UTO) – qui s'appelle désormais l'usine de valorisation thermique des déchets – a suivi avec attention le phénomène. «J'ai été surpris par le volume de déchets en fin d'année. Les gens ont pris peur et ils ont fait les grands nettoyages. Je ne m'attendais pas à ça, mais tout est heureusement en train de rentrer dans l'ordre». L'occasion d'aller visiter les coulisses de l'UTO...

**DÉCHETTERIE 5 ÉTOILES**

Pour les Sédunois depuis l'hiver 2014 et les Léonardins depuis le 1er janvier 2018, l'UTO propose une déchetterie moderne et très facile d'accès. Tout peut y être déposé avec des spécialités très pointues: produits dangereux, néons, batteries, pneus, etc. «Tout est mis en œuvre pour que les choses finissent chez nous et non dans la nature ou les toilettes. Nous voulons que les gens repartent à vide», annonce Bertrand Yerly.



## DES CAMIONS DE TOUTE LA RÉGION

Si la déchetterie est réservée aux Sédunois, aux Léonardins et aux entreprises clientes, l'UTO accueille les ordures de tout le Valais central. Environ une vingtaine de camions viennent, chaque jour, décharger leurs poubelles dans les impressionnantes fosses: l'une de 1500 m<sup>3</sup> et l'autre de 10 000 m<sup>3</sup>. Cet énorme volume permet de stocker les déchets en attendant de les incinérer.

## UNE USINE À LA POINTE

L'UTO dispose d'installations dernier cri. Un grappin couplé à un pont roulant sélectionne automatiquement les déchets. Ces derniers sont ensuite envoyés vers le four. 8,5 tonnes sont brûlées chaque heure. Le four fonctionne 24 heures sur 24 à l'exception d'un mois dans l'année durant lequel l'installation est révisée. Un four brûle aussi les boues de step. Sur une année, 73 000 tonnes sont ainsi incinérées.

## DE L'ÉLECTRICITÉ À PARTIR DES DÉCHETS

L'UTO revalorise les déchets en les transformant en énergie. La chaleur du four produit de la vapeur à 370°. Environ 28 tonnes de vapeur par heure sont acheminées vers une turbine couplée à un alternateur. L'installation produit 4,5 MW par heure. 25% de cette énergie est utilisée par l'usine, le reste est transmis sur le réseau afin d'alimenter 5000 ménages. Prochainement, un chauffage à distance viendra compléter l'installation. Il permettra l'économie de l'équivalent de 10 millions de litres de mazout.

## SUS AUX LÉGENDES URBAINES!

Introduction de la taxe au sac oblige, les spéculations et inventions liées à l'incinération des déchets ont fleuri sur les réseaux sociaux. Bertrand Yerly démêle le faux du... faux!



### DE TOUTE MANIÈRE TOUT FINIT DANS LE FOUR...

**FAUX** faux et faux! Tout ce qui peut être recyclé l'est! Il y a de nombreuses filières et nous en ajoutons de nouvelles à chaque fois que c'est possible. Il suffit de venir à la déchetterie pour se rendre compte des options. Néons, ampoules, batteries, électronique, tout est séparé. Pour le reste, les déchets sont valorisés thermiquement puisque la vapeur des fours est transformée en électricité. Le bois usagé entre notamment dans cette dernière catégorie.



### DU VERRE EST AJOUTÉ POUR PROTÉGER LE FOUR...

**FAUX** Absolument faux! Le verre fond dans le four puis il se solidifie et colle sur les grilles. Il perturbe la bonne marche de nos installations, donc nous n'allons en tout cas pas en ajouter.



### VOUS METTEZ DU PAPIER POUR QUE ÇA BRÛLE MIEUX...

**FAUX** Totalement faux! Il faut garder à l'esprit qu'il n'y a que les fractions propres de papier et de carton qui se recyclent. Le reste, comme les emballages de pizzas ou les mouchoirs, doit être jeté dans les sacs à poubelle qui contiennent donc du papier. Nous n'avons pas besoin d'ajouter du combustible pour le four, nous avons un système d'air de combustion qui régule le foyer en permanence.



### VOUS BRÛLEZ LES ORDURES D'AUTRES PAYS...

**FAUX** Il nous arrive de brûler les déchets ou des boues de step de l'usine du Haut-Valais ou de celle du Chablais pour dépanner. Nous n'avons, par contre, jamais brûlé de déchets étrangers. Cela peut arriver dans certaines usines qui ont des conventions avec des pays voisins, car leur centrale est plus proche. Néanmoins, en cas de demande d'un pays, nous serions disposés à brûler leurs déchets.