

Les villes et les communes mettent le turbo pour le recyclage



Dans le domaine du recyclage, les communes jouent un rôle central. Sans le ramassage du vieux papier et du vieux carton dans les villages et les villes, une matière première très utile serait perdue. Parallèlement, les communes ont de plus en plus besoin de l'aide extérieure d'entreprises pour l'élimination sans risque de leurs documents confidentiels et de données sensibles.

Pascal Krauthammer

Les plus jeunes ramassent le vieux papier avec des chariots à bras, les plus âgés avec des véhicules agricoles, les professionnels utilisent des immenses camions. Les communes sont indemnisées pour ce ramassage. Mais l'aspect financier serait malgré tout secondaire, explique l'expert en vieux papier communal Alex Bukowiecki: «L'aspect environnemental est le facteur déterminant pour la récolte traditionnelle du vieux papier.» Depuis 2006, un accord-cadre existe entre l'Union des villes de Suisse, l'association des communes et la branche du vieux papier. On y garantit que les entreprises du vieux papier prennent en charge l'entier du vieux papier ramassé. Pour les communes et les villes, cet accord correspond à une assurance. Le vieux papier représente la plus grosse quantité de matériel de recyclage après les déchets verts. «Si ces tonnes de matériel devaient ne plus être reprises, cela représenterait un immense problème», déclare l'expert Alex Bukowiecki.

Inauguration du plus grand centre de tri de vieux papier en Suisse

Lorsque le vieux papier et le carton sont ramassés, les équipements de tri du vieux papier peuvent intervenir. La plus

grande et la plus moderne de ces installations fonctionne depuis quelques semaines auprès de l'entreprise Alpa Bern AG à Berne-Wankdorf. «Recycling-City» a été inaugurée sur une surface de 7500m². Le vieux papier et le carton y sont livrés en vrac. «Cela facilite le travail de ramassage pour les communes et a des avantages logistiques», explique l'expert Bukowiecki. En effet, ce «ramassage combiné» devrait devenir une réalité sur l'ensemble du territoire suisse, en partant du principe que le papier et le carton pourraient être triés de manière aussi efficace que dans la nouvelle installation de Berne. «Il s'agit de la première installation de tri avec des modules de tri proche infrarouge. L'équipement high-tech remplit ainsi les hautes exigences de qualité de l'industrie du papier», explique Thomas Leu de Papirec SA. Le décartonneur balistique sépare le carton des produits de la collecte des ménages, et les petites impuretés, comme les composés plastiques par exemple, sont retirées dans le décartonneur fin suivant. Cet équipement de tri – le plus moderne et le plus grand en Suisse – recycle près de 50000 tonnes par année.

Même si dès l'année prochaine l'usine de papier de Perlen sera la seule à fabriquer

du papier en Suisse, la demande de papier recyclé se maintient, notamment grâce à la fabrication de papier à journaux, confirme Thomas Leu. Avec le changement des habitudes de lecture au sein de la population, la part de journaux et de magazines baisse d'année en année dans le vieux papier. Il en va tout autrement pour le carton. Avec le développement du commerce en ligne pour les habits, l'électronique et tous les produits de consommation livrés à domicile, on utilise de plus en plus de matériel d'emballage en Suisse. A «Recycling-City», environ 20000 tonnes de carton sont triées chaque année pour réutilisation. Mais l'offre dépasse de loin la demande en Suisse. Il existe en revanche une demande pour la matière première de l'autre côté de la frontière. Thomas Leu explique: «Le vieux carton va ainsi par exemple de Suisse vers le sud de l'Allemagne ou en Alsace, où sont fabriqués de nouveaux emballages en carton – également à destination de la Suisse.»

Parce que le papier est parfois sensible: l'élimination sans risque de documents confidentiels

Les communes sont irremplaçables pour le ramassage du vieux papier. Mais les documents confidentiels ne peuvent atterrir dans le ramassage général. Alex Bukowiecki précise: «Les communes accordent beaucoup d'importance à la protection des données et confient la destruction de leurs documents et données confidentiels à des professionnels.» Les supports de données électroniques comme les disquettes ou les sticks USB sont emmenés, puis broyés en ferraille de 1 centimètre cube. C'est dans ce contexte qu'une installation automatique de haute technologie a été construite avec «Recycling-City». Elle est entièrement construite en béton, protégée par un système d'alarme et surveillée avec des caméras. Des sas de sécurité et des dispositifs de surveillance garantissent une parfaite sécurité. Une installation automatique de haute technologie de broyage et de compaction réduit avec une capacité de 5000 kg par heure les documents-papier et les dossiers en de miniparticules. Le résidu peut au final être le plus souvent réutilisé pour fabriquer du simple papier toilette.

<https://www.recycling-city.ch/>