

— Réduire / Réutiliser / Récupérer —

Réduire, réutiliser, récupérer, recycler, valoriser, éliminer

Les 3RV-E

Les opérations de CRI Environnement Inc. s'inscrivent dans une perspective de conservation des ressources et de développement durable (allier développement économique et conservation des ressources pour permettre aux générations futures de bénéficier de meilleures conditions). En effet, les activités de gestion environnementale de CRI Environnement Inc. visent à identifier les alternatives favorisant l'application des 3RV-E.



Réduire

La première approche dans la stratégie des 3RV-E est de réduire la production de déchets. Nous n'avons pas à traiter un déchet qui n'est pas produit. On peut atteindre ce but en intégrant l'impératif de réduction des déchets au niveau de l'étape de conception d'un produit et en améliorant les procédés industriels. Il s'agit en fait de faire mieux en gaspillant moins.



Réutiliser

La réutilisation ou le réemploi d'une matière dans une application productive permet d'en prolonger l'utilisation. Les déchets des uns peuvent parfois devenir les matières premières des autres. Par exemple, CRI Environnement Inc. offre aux citoyens des produits réutilisables récupérés lors des collectes de RDD. Également les acides, bases et oxydants reçus par CRI Environnement Inc. sont utilisés en remplacement de matières premières à la station de traitement des eaux usées.



Récupérer



Les activités de ségrégation et de récupération à la source des matières résiduelles permettent dans bien des cas de les acheminer vers des centres de recyclage plutôt que vers des lieux d'élimination. Il s'agit d'activités requérant la participation de chacun. Par exemple, CRI Environnement Inc. récupère les matières recyclables comme le carton, les plastiques, les appareils électroniques, les produits faisant partie du programme RecycF Luo et les métaux. Un petit geste de chacun devient alors une grande action pour un meilleur environnement.



Recycler

Nous retrouvons déjà sur le marché des peintures, des huiles à moteur recyclées et des solvants industriels recyclés qui présentent les mêmes niveaux de performance que les produits de première génération. Ces produits ont été débarrassés de leurs impuretés pour être réintroduits à nouveau dans un cycle économique. CRI Environnement Inc. recycle les peintures des collectes de RDD en collaboration avec des manufacturiers de peintures et de produits de revêtement, ainsi que les huiles et solvants. Recycler, c'est penser globalement et agir localement.

Valoriser

La valorisation énergétique des déchets consiste, par exemple, à utiliser une matière résiduelle qui n'est pas recyclable comme combustible de substitution à un produit vierge. Les huiles usées peuvent être valorisées dans les cimenteries ou les serres. Il en résulte des économies significatives pour les producteurs et la conservation de précieuses ressources non renouvelables. Cependant, des critères stricts doivent être respectés pour assurer la protection de l'environnement. Les solvants usés non recyclables sont acheminés également vers les cimenteries pour être utilisés comme combustible d'appoint.



Éliminer

Il arrive cependant qu'une matière résiduelle dangereuse ne pouvant être valorisée doive être éliminée dans le plus strict respect des normes applicables. Que l'élimination se fasse par incinération ou stabilisation, CRI Environnement Inc. s'assure de toujours acheminer les matières dangereuses vers les lieux d'élimination présentant les plus hauts standards de sécurité et de conformité.

