Le potentiel de ressources - concept innovant dans l‘économie circulaire

Avec le calcul du potentiel de ressources, la SuperDrecksKëscht® a mis au point un concept qui prend intégralement en compte l’idée d’efficacité des ressources. L’outil certifié selon la norme ISO 14024 permet d’examiner et d’évaluer les méthodes de recyclage et d’élimination des déchets chez le recycleur/dans l’installation de production inverse. Le but est de récupérer autant que possible les matières première précieuses contenues dans les anciens produits (= déchets) et de les réintroduire dans la fabrication de nouveaux produits.

Les installations de recyclage sont traditionnellement évaluées au vu des taux de recyclage et de valorisation. Cette méthode prend uniquement en compte les flux d’entrée, c’est-à-dire par ex. ce qui est collecté dans le centre de recyclage ou dans les entreprises et acheminé vers les entreprises de recyclage.

Le calcul du potentiel de ressources de la SuperDrecksKëscht® s’oriente exclusivement sur la sortie, c’est-à-dire sur les nouvelles matières premières obtenues réellement à la fin du processus de recyclage. En ce sens, la SuperDrecksKëscht® utilise le terme de production inverse plutôt que celui de recyclage.

On a ainsi créé un indicateur de ressources permettant aux installations de production inverse de montrer les quantités réelles de matières premières récupérées et du pourcentage d’énergie utilisable.

La visualisation se fait à l’aide du codage couleurs usuel : le vert symbolise le potentiel de matière première – la réutilisation ou la récupération de nouvelles matières premières –, et par là même l’objectif que nous poursuivons. Le jaune représente la valorisation énergétique et le rouge la mise en décharge, la destruction thermique ou les pertes.

Les installations de production inverse peuvent être distingués pour leurs processus lorsque le potentiel de ressources de la SuperDrecksKëscht®, certifié par la norme ISO 14024, et d’autres critères de contrôle sont remplis. La condition à la base de l’octroi d’une certification est bien entendu l’existence de toutes les autorisations nécessaires, une transparence absolue au niveau des flux de substances (produits) ainsi qu’une entreprise propre et soignée.

Vous obtiendrez plus d’informations sur le potentiel de ressources sur www.potentiel-de-ressources.com et auprès de la SuperDrecksKëscht®, tél. 488 216 1.