



Forum des technologies d'élimination des déchets

03.06.2026, Altes Spital Soleure

Intelligence artificielle dans la branche du recyclage

Thèmes

« Détection de corps étrangers dans les biodéchets à l'aide de l'IA »

Julien Dupont démontre comment les systèmes d'IA identifient déjà les corps étrangers dans les biodéchets au moment même de la collecte municipale. Il explique comment le « Clean Biowaste Index » instaure une approche socio-économique à la source permettant des interventions précoces et des gains d'efficacité.



Dr. Julien Dupont

Cortexia SA

« Détection et tri des batteries lithium-ion dans les flux de déchets à l'aide de l'IA »

Cet exposé offre un aperçu des méthodes de détection assistées par IA pour les batteries qui passent souvent inaperçues dans les flux de déchets mixtes. Il montre comment les systèmes d'IA permettent de réduire les risques pour la sécurité et d'assurer une éjection automatisée et fiable.



Nathanael Laier

WeSort.AI GmbH, Würzburg

« Efficacité grâce à un traitement précis dans la valorisation des biodéchets »

A l'aide d'un exemple pratique, Philip Gassner montre comment les technologies modernes de traitement des biodéchets permettent de séparer efficacement les corps étrangers issus des déchets verts et d'optimiser les rendements énergétiques.



Philip Gassner

SwissFarmerPower Inwil AG

« Aperçu de l'avenir des technologies de gestion des déchets »

Yvan Grepper met en lumière les évolutions actuelles et montre, à l'aide d'exemples pratiques, le rôle que joueront les systèmes d'IA dans la logistique des déchets et les technologies de tri à l'avenir.



Yvan Grepper

GETAG Entsorgungs-Technik AG



Discussion en table ronde

Nathanael Laier, WeSort.AI GmbH

Philip Gassner, SwissFarmerPower Inwil AG

Rachel Neuenschwander, responsable de la gestion des déchets de la ville de Thoune

Animation :

Nicole Waldmann et Yvan Grepper,

GETAG Entsorgungs-Technik AG

Forum des technologies d'élimination des déchets

Mercredi, 3 juin 2026

Altes Spital Soleure, Oberer Winkel 2, 4500 Soleure, www.altesspital.ch

De 14 h00 à 17 h00, suivi d'un apéro

Public-cible

La manifestation s'adresse aux entreprises actives dans les domaines du recyclage, de l'élimination et du transport de déchets ainsi qu'aux spécialistes travaillant sur les technologies innovantes et leur application dans l'économie circulaire.

Dois-je m'inscrire?

Oui. En raison du nombre limité de places, une inscription préalable est nécessaire.

Assurez-vous votre place par téléphone au numéro +41 62 209 40 70, par courriel à l'adresse anmeldung@getag.ch ou en ligne sous www.getag.ch. Une inscription rapide est recommandée.

La manifestation se déroulera en allemand et sera traduite simultanément en français.

La manifestation est gratuite – grâce à l'aimable soutien de nos partenaires.



GETAG
des innovations pour vos déchets

www.getag.ch