

Vous êtes ici: ZAR » Vision

[Contact](#) [Sitemap](#) [Liens](#) [Mentions légales](#) [Connexion](#) [DE / FR](#)



STIFTUNG ZENTRUM FÜR NACHHALTIGE
ABFALL- UND RESSOURCENNUTZUNG



Vision
Compétences / Projets
Produits
Organisation
Publications
Nouvelles

Il est écologiquement et économiquement inutile de déposer des matières recyclables. Ceci s'applique également aux résidus de combustion qui se produisent dans une incinération de déchets.

Fondation «Centre pour l'utilisation durable des déchets et des ressources» Le ZAR est le complément futur du système des collections existantes (séparées) de l'industrie suisse des déchets et, en tant que centre national de développement, fournit des contributions pratiques majeures.

L'objectif déclaré du travail est le développement de moyens optimaux d'utilisation et de recyclage des résidus de combustion tels que les scories, les cendres filtrantes et les cendres de boues d'épuration. La valorisation des matériaux de valeur doit aujourd'hui être préférée à la mise en décharge. Le travail de recherche et développement réalisé spécifiquement à cet effet vise à faire progresser l'état actuel de la technique et à apporter des concepts innovants. Les implémentations à grande échelle de ce travail sont activement accompagnées par le ZAR.

Le recyclage des déchets thermiques fait partie intégrante de la politique suisse des ressources. Il exploite de manière optimale le potentiel énergétique et matériel des substances utilisées. Dans l'énoncé de mission pour la gestion des déchets de l'ancien Office fédéral de la protection de l'environnement, publié en juin 1986, il était indiqué que les systèmes d'élimination des déchets ne produisaient que deux types de classes de substances: recyclables et recyclables.

La Fondation ZAR travaille sur deux sites avec les principaux axes suivants:



KEZO, Kehrichtverwertung Zurich Oberland, Hinwil (ZH)

Développement de la décharge de scories sèches et de la récupération physique et mécanique subséquente des métaux.

Actuellement, une installation centrale de traitement des scories est en cours de construction pour les KVA du canton de Zurich (ZAV Recycling AG). La mise en service de cette usine est prévue pour 2015/2016.



KEBAG AG, Zuchwil (SO)

Développement de procédés chimiques (humides) pour la récupération de substances de valeur et la réduction des polluants issus des résidus d'incinération, afin de ne produire que des déchets et des résidus inoffensifs susceptibles d'être stockés.

nouvelles
Lundi 29 janvier 2018
[Nouvelle méthode en anglais »](#)