

Seminar

Afval- en grondstoffenmanagement

Organisatie door Agoria & Sirris

*26 oktober
ALM, Berchem*

Lesgevers:

Thomas Vandenhoute, project leader sustainability, Sirris

Helen Versluys, expert environment, Agoria

14u00 – 14u30 Actuele Vlaamse wet- en regelgeving mbt bedrijfsafval

Gastspreker: Katrijn Siebens, celhoofd team bedrijven, OVAM

Het seminarie start met een overzicht van de wettelijke verplichtingen in Vlarema (Vlaams Reglement voor duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen):

- Welke soorten bedrijfsafval moet u sorteren?
- Wanneer spreken we van grondstoffen in plaats van afvalstoffen? Wat moet u weten over grondstofverklaringen?
- Welke afvalgegevens moet u registreren en rapporteren? Wat moet u weten over het afvalstoffenregister?
- Wat moet u weten ivm het contract met de ophaler van bedrijfsrestafval?

14u30 – 15u00 Dataverzameling en -beheer: hoe uw afval- en grondstofstromen in kaart brengen

De materiaalkosten in de technologische industrie bedragen zo'n 40-60 procent van de totale kosten. Ze hebben bijgevolg een grotere impact dan de arbeids- of energiekost. Om te kunnen optimaliseren is kennis van het huidige materiaalgebruik en de daarmee gepaard gaande gekende en verborgen kosten – afvalfacturen maar ook 'verloren' aankoopkosten en fabricagekosten – vereist. Tijdens het seminarie wordt een aanpak aangereikt die u kan helpen inzicht te verwerven in uw materialenverbruik. Er zijn weinig bedrijven die alle data 'kant en klaar' liggen hebben. De zoektocht naar en interpretatie van de beschikbare data is een leerrijke ervaring en stelt lang gebruikte aannames in vraag.

15u00 – 15u30 Oplossingsrichtingen voor het vermijden van afval en het vergroten van de meerwaarde van afval- en nevenstromen

Het terug inzetten van afval in het eigen bedrijf, goedkopere afvoer van afval door een betere sortering in de fabriek, hergebruik, verder verdichten van een afvalstroom, retourverpakkingen of navullingen, etc. Het zijn maar een paar voorbeelden van acties die u kunt nemen om afvalstromen en de daarbij horende kosten beter te beheersen.

15u30 – 15u45 Kennis over standaardverwerkingsmethode van veel voorkomende afvalstromen

U krijgt kort een indicatie van de verwerkingswijze en gemiddelde verwerkingskosten van een aantal veel voorkomende afvalstromen, alsook van de marktprijzen van een aantal secundaire grondstoffen.

15u45 – 16u00 Koffiepauze

16u00 – 16u15 Slim contractbeheer

Uw afvalophaler is idealiter een partner die u helpt om het afvalbeheer in uw bedrijf zo kostenefficiënt mogelijk te maken. De afvalwereld is voortdurend in beweging, verwerkingsmethoden evolueren, (secundaire) grondstofprijzen veranderen, etc. Het is dan ook zinvol om het contract met uw afvalinzamelaar regelmatig te herzien en te verbeteren. Misschien loont het ook de moeite om met verschillende verwerkers een contract aan te gaan, naargelang van de stroom die u wenst af te voeren. Vaak betekent minder tussenschakels, ook minder kosten voor afvoer.

16u15 – 16u25 Eigenaarschap in uw bedrijf voor projecten rond proactief afval- en grondstoffenbeheer

Projecten rond slim afval- en grondstoffenmanagement ontstaan niet zomaar. We gaan kort in op het belang van het aanduiden van een collega in het bedrijf die bevoegdheden en tijd krijgt, van steun door het management, van samenwerking tussen verschillende afdelingen van het bedrijf, van planning en communicatie, van opvolging en periodieke evaluatie.

16u25 – 16u45 Getuigenis over de optimalisatie van het afvalbeheer bij Volvo Cars Gent *Gastspreker: Jan Smet, environmental expert, Volvo Cars*

16u45 – 17u00 Afvalmanagement als katalysator voor de circulaire economie

Slim afvalbeheer kan een opstap vormen naar het toepassen van circulaire economie principes. De circulaire economie zet in op herstellen, hergebruiken, opwaarderen en recycleren met als bedoeling materialen continu in gebruik te houden. Daarvoor zijn slim productontwerp en nieuwe businessmodellen cruciaal.