

■ Ladingzekeringsstelsel: definitie en vereisten

Een ladingzekeringsstelsel is een uitrusting of een combinatie van uitrustingen die wordt gebruikt om een lading vast te zetten of te stouwen, met inbegrip van de stouwvoorzieningen van de lading, evenals alle samenstellende delen ervan.

Het ladingzekeringsstelsel moet voldoen aan een aantal eisen. Zo moet het stelsel kunnen weerstaan aan een aantal krachten die wordt uitgeoefend wanneer het voertuig van groep C aan specifieke versnellingen wordt blootgesteld tijdens normaal vervoer (inclusief brusken remmen, nemen van bochten enz.). De krachten worden gespecificeerd in artikel 4 van het K.B.

Samenstellende onderdelen van het ladingzekeringsstelsel moeten aan deze krachten dan ook kunnen weerstaan. Ze moeten bovendien altijd correct functioneren, geschikt zijn voor de aard en omvang van de lading, zich in goede staat bevinden (geen scheuren, ontrafelingen, sneden) en conform de erop geldende Europese productnormen zijn.

Het is bijgevolg aangewezen de op dit ogenblik gebruikelijke ladingzekeringsmethodes te evalueren en het gebruikte toebehoren en diens staat te toetsen aan de hiervoor vermelde eisen. Indien die hieraan niet beantwoorden, moet men zoeken naar de nodige aanpassingen. Het is aangewezen hiertoe tijdig met de vervoerders samen te zitten.

Op de vraag naar een concrete invulling zijn een aantal praktische antwoorden mogelijk, zoals de methode van de «blokkendoos» en het gebruik van anti-slip-matten. Deze worden o.a. beschreven in de «Europese richtlijnen voor beste praktijken over het zekeren van lading voor wegtransport».

Ing. Kris Merckx – Sertius cvba, www.sertius.be

milieubeleid

Milieuverplichtingen: hoe het kostenplaatje onder controle houden

Economische recessie, investeringsterugloop... tijd om te besparen... Kan dat ook voor de onkosten die u maakt voor uw milieuspanningen? Het Vlaamse Gewest heeft één van de strengste milieureglementeringen van Europa. De kosten voor het naleven van de wetgeving kunnen snel oplopen. Maar is de strategie van uw bedrijf wel de juiste? Betaalt u met andere woorden niet te veel om in orde te zijn met de wetgeving?

■ Kosten beheersen

Optimalisatie verbruik via procescontrole

Om de kosten te beheersen is het eerst en vooral belangrijk om het totale kostenplaatje in kaart te brengen. Het milieubeleid is gebaseerd op het beginsel «de vervuiler betaalt». Via allerlei heffingen en taksen worden bedrijven aangemoedigd om de bestaande druk op het milieu te verminderen. Zo is er de milieutaks voor het storten en verbranden van afval door verwerker in is er een heffing voor het lozen van afvalwater en grondwater.

Om de druk op het milieu te verminderen en inherent de kosten te doen dalen, is het belangrijk het verbruik te optimaliseren. Het sleutelwoord hier is procescontrole. Het opstellen van een sluitende massabalans voor gebruikte grondstoffen en hulpstoffen versus de geproduceerde afvalstoffen (uitval) is hierin de eerste stap. Het geloosde afvalwater en het energieverbruik kan u leren of uw proces optimaal is en waar eventueel besparingen mogelijk zijn. Om dit grondig aan te pakken, kunt u kiezen voor een Six Sigma aanpak. Six Sigma of Zes Sigma is een kwaliteitmanagementbenadering om de operationele prestaties van een organisatie te verbeteren door tekorten in de processen van de organisatie

te identificeren en te verbeteren. Naast de bron kunnen ook de effecten worden aangepakt. Enkele willekeurige voorbeelden:

- het plaatsen van een afvalwaterzuivering om de vuillast van het afvalwater te verminderen en zo de kosten voor de afvalwaterheffing te verminderen;
- het plaatsen van een containerpers voor het compacteren van restafval om de frequentie van lediging te doen dalen (besparing op transportkost).

Frequentie meetplichten

Voor bepaalde bedrijven legt de overheid meetverplichtingen op omwille van de hinderlijkheid voor de omgeving. Een strategische, weloverdachte aanpak kan de frequentie van de meetverplichting verminderen en hierdoor de kosten voor het laten uitvoeren van de metingen reduceren.

Externe milieucoördinator

Een andere significante kostenpost is de milieucoördinator. Met ingang van 1 juli 1996 moesten inrichtingen die als zodanig werden aangeduid in bijlage 1 van VLAREM I een milieucoördinator aanstellen. De milieucoördinator kan werknemer zijn van het bedrijf maar er kan ook een externe milieucoördinator worden aangesteld. De praktijk wijst uit dat vooral kleine tot middelgrote bedrijven best beroep doen op een externe milieucoördinator. Het bedrijf kan zich bezig houden met hoofdactiviteiten en bespaart op personeelkosten. Maar ook voor grote bedrijven kan een externe milieucoördinator een aanwinst zijn: een externe adviseur komt op tal van plaatsen, heeft ervaring in uiteenlopende sectoren en heeft geen last van zogenaamde «bedrijfsblindheid». Zo kan hij de interne milieucoördinator helpen bij het vinden van potentieel kostbesparende maatregelen. Een ander belangrijk aspect is de aansprakelijkheid van de milieucoördinator: bij een interne milieucoördinator moet de werkgever die bekostigen, voor externe milieucoördinatoren wordt deze door hen zelf gedragen. Verder verschuift de aansprakelijkheid naar een externe persoon. Dat behoedt uw bedrijf voor toekomstige vorderingen.

De verontreiniging van bodem en grondwater en de kosten voor bodemonderzoeken en saneringen kunnen een aanslag op uw kostenbudget betekenen. Deskundige begeleiding hierbij is zeker nodig. Een snelle interventie kan de kans op verspreiding beperken waardoor het totale kostenplaatje verminderd.

■ Premies en subsidies

Tegenover alle kosten staan ook premies en subsidieregelingen van de Vlaamse overheid, parastatalen, provincies en gemeentes. Zaak is om door het kluwen van subsidies en premies een weg te vinden, want meer dan waarschijnlijk kunt u voor uw geplande investering wel op één of andere premie rekenen. Op dit vlak is de samenwerking tussen de milieuprofessional, boekhouders en fiscalisten onontbeerlijk.

- Kluwer organiseert een opleiding over milieufinanciën. Deze opleiding is geen theoretische uiteenzetting maar geeft aan waar en hoe u kosten kunt besparen. Dankzij praktijkvoorbeelden kunt u onmiddellijk aan de slag! Meer informatie www.klu.be/besminb

Gunter Brems en Steven Thomas – Envicas bvba, www.envicas.be

Redactie: E. Caestecker, J. Ceenaeme (OVAM), W. Gevaerts (ARCADIS Belgium), K. Merckx (Sertius cvba), Ph. Tanghe (Departement LNE), L. Van Geystelen (Departement LNE), A. Verachtert (Enviro+ bvba).

Eindredactie: Kenny Jossels – kenny.jossels@kluwer.be.

De nieuwsbrief Milieu en Bedrijf is een uitgave van Kluwer – www.kluwer.be.

Verantwoordelijke uitgever: Hans Suijkerbuijk, Ragheno Business Park, Motstraat 30, B-2800 Mechelen.

Kluwer klantenservice: tel. 0800 30 144 (gratis oproep) - +32 15 78 76 00 (vanuit het buitenland), fax 0800 17 529, e-mail: info@kluwer.be.

© 2009 Wolters Kluwer Belgium NV. Behoudens de uitdrukkelijk bij wet bepaalde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden veelevoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, op welke wijze ook, zonder de uitdrukkelijke voorafgaande en schriftelijke toestemming van de uitgever.