



## VERANTWOORDELIJKHEID

Het milieu- en energiebeleid van AL-West is gericht op de bescherming van het milieu, het klimaat (CO<sub>2</sub>-uitstoot) en het behoud van natuurlijke hulpbronnen. Deze verantwoordelijkheid ten opzichte van mens en milieu leidt tot een duurzame bedrijfsvoering door het verbeteren van de energieprestatie en het vermijden van energieverstopping, waar dit technisch en organisatorisch mogelijk en economisch haalbaar is. AL-West levert door deze instelling een bijdrage aan de klimaatdoelstellingen en zal de CO<sub>2</sub>-uitstoot verminderen. Hiervoor beschikt onze onderneming over een milieumanagementsysteem op de locatie in Deventer. Sinds 2014 is AL-West gecertificeerd volgens ISO 14001:2015.

## BEWUSTZIJN

Het verzamelen van milieugegevens, en voornamelijk het toezicht op en de meting van energieprestaties, vormt de basis voor een uitgebreide besparing van hulpbronnen en een beperking van de CO<sub>2</sub>-uitstoot. Door dit bewustzijn mee te nemen in ieder project en iedere aankoop van apparatuur en diensten zullen de positieve gevolgen voor het milieu, klimaat (CO<sub>2</sub>-uitstoot), behoud van hulpbronnen en energiebesparingen zichtbaar zijn.

## WETTELIJKE VERPLICHTINGEN

Het is vanzelfsprekend dat AL-West zich houdt aan de wettelijke verplichtingen zowel nationaal als internationaal. Eén van de meest actuele wetten, de Europese Energie-Efficiency Richtlijn (EED) is onlangs door de Omgevingsdienst IJsselland gecontroleerd en als ruim voldoende beoordeeld. De aanbevelingen van controlerende instanties nemen wij ter harte en hiermee gaan wij vooruitstrevend aan het werk.

## BETROKKENHEID

Een milieumanagementsysteem heeft enkel een kans van slagen als alle medewerkers hierbij betrokken zijn en met ons meedenken in hun dagelijks handelen. Door middel van voorlichting bevorderen we een gezond milieu- en energiebewust gedrag van onze medewerkers. De directie en leidinggevenden nemen hierin het voortouw, geven het goede voorbeeld, zijn op de hoogte van de laatste wettelijke verplichtingen en inzichten, houden toezicht en sporen iedereen aan om hierin zijn of haar bedrage te leveren.



Eenvoudige maatregelen waarmee iedere medewerker een bijdrage kan leveren, liggen op het vlak van energie besparing, water besparing, afval scheiden en daar waar mogelijk verminderen, reduceren van het gebruik van materialen en het zorgvuldig en zuinig gebruik maken van chemicaliën.

## CONTINU VERBETEREN

De AGROLAB GROUP heeft een benchmark systeem opgezet om de milieuprestaties per locatie te kunnen vergelijken. Gekeken wordt naar energieconsumptie, diesel-, gas- en waterverbruik, hoeveelheid gebruikte chemicaliën en de hoeveel en soort afval.

Door ons te vergelijken met onze zusterorganisaties stimuleren we elkaar in het bereiken van onze doelstellingen.

## DOELSTELLINGEN

- AL-West spant zich in om het energieverbruik per monster bij een toename van monsteraantallen en omzet zo mogelijk constant te houden.
- AL-West streeft naar verlaging (5%) van het verbruik van brandstoffen (diesel en gas) met als gevolg een verlaging van de CO<sub>2</sub>-uitstoot.
- AL-West zal het verbruik van verbruiksartikelen verminderen (kosten <13% van de netto omzet).
- AL-West streeft naar een papierloos laboratorium binnen 5 jaar.

## GENOMEN MAATREGELEN

Recent zijn aantal maatregelen genomen die een positieve invloed hebben op onze milieuoetprint.

- Om de dieseluitstoot van ons wagenpark te reduceren, hebben alle chauffeurs deelgenomen aan een cursus milieubewust rijden. Als gevolg van deze cursus is het dieselverbruik met gemiddeld 10% gedaald.
- Uit overleg met onze afvalverwerker (ketenverantwoordelijkheid) is gebleken dat zij ons slib uit de afvalwaterbehandelingsinstallatie beter kunnen recyclen als op voorhand de analysesresultaten bekend zijn.
- Onze printers zijn voorzien van milieuvriendelijke cartridges die via de kunststofafval gerecycled kunnen worden en niet tot het chemische afval behoort.

## TOEKOMSTIGE MAATREGELEN

Het zwaartepunt voor de komende tijd ligt bij de reductie van energie (CO<sub>2</sub>-uitstoot).

- Afronden van het project om alle lampen te vervangen door LED-lampen.
- Scannen van de warmwaterleidingen en appendages op warmte verlies en isoleren daar waar nodig.
- Slimme schakelingen aanbrengen in de koelcellen om de warmte buiten te houden en de kou binnen in combinatie met de verlichting.

