



FERRERO ARDENNES BESCHOUWT ENERGIE ALS EEN VOLWAARDIG INGREDIËNT!

De milieu-impact zo laag mogelijk houden, is voor Ferrero een van de belangrijkste doelstellingen in het MVO-beleid van de Ferrero Groep. Ferrero heeft een programma voor Milieumanagement ontwikkeld en ingevoerd in de verschillende productievestigingen om de impact van de activiteiten op het milieu te meten en te beperken. Zo heeft de Ferrero Groep besloten om al haar productievestigingen van een ISO 14001-certificaat te voorzien. Daarom ondergaat de vestiging in Aarlen dan ook regelmatig een audit.

Elk jaar doet de vestiging de nodige investeringen om haar bedrijfsinstallaties te verbeteren. Een deel van die investeringen heeft betrekking op het milieu en gaat vooral naar het terugdringen van emissies en afval en naar energiebeheer.

De initiatieven op dat vlak dateren niet van gisteren. Al sinds 2008 is de fabriek uitgerust met een **warmte-krachtcentrale**, die aardgas gebruikt om elektriciteit, stoom en warm water op te wekken. Die centrale dekt momenteel 65% van de energiebehoefte van de fabriek en heeft de CO₂-uitstoot aanzienlijk doen dalen.

Op het vlak van **afvalbeheer** wordt het productieafval gerecycleerd in diervoeders, en blijft de fabriek zich verder inspannen om haar eigen afval optimaal te recyclen. Afval afkomstig uit de activiteiten van de onderneming wordt gesorteerd en vervolgens door erkende externe firma's opgehaald om te worden gerecycleerd of verwerkt als restafval, conform de voorschriften.

De vestiging in Aarlen spant zich in om de **CO₂-uitstoot** te beperken overeenkomstig het Kyoto-protocol, en om alle uitstoot in het algemeen onder controle te houden. Zo worden in het laboratorium technologieën toegepast die het gebruik van chemische reagentia beperken. Ook wordt de nieuwe regelgeving voor koelgassen toegepast. Een ander voorbeeld is de uitstoot van geuren, die worden geïdentificeerd, geanalyseerd en gemeten om eventuele gevolgen voor de onmiddellijke omgeving te voorkomen.

De vestiging maakt bovendien gebruik van een station voor de **voorbehandeling van afvalwater**, stroomopwaarts van het waterzuiveringsstation van de stad Aarlen. Regelmatig worden controles uitgevoerd om er zeker van te zijn dat de geldende normen worden nageleefd.



Het engagement van Ferrero Ardennes op het gebied van **verpakkingen** beantwoordt aan twee eisen die de fabriek zichzelf heeft opgelegd: het gewicht van de verpakkingen verlagen en de recycleerbaarheid ervan verhogen door alle pvc te vervangen door polyethyleen.

Wat betreft **energiebesparing** wordt een tweevoudig beleid gevoerd, op het niveau van de installaties enerzijds en de mensen anderzijds. De werknemers van de fabriek worden namelijk gesensibiliseerd om de juiste milieuvriendelijke reflexen aan te nemen. Voor de fabriek zijn energiebesparende plannen ingevoerd om het gebruik van water, gas, elektriciteit, stoom, koude en gecomprimeerde lucht te beperken. Sinds 2013 worden bovendien 'Green Weekends' georganiseerd, want ook kleine acties helpen om het verschil te maken! Enkele voorbeelden: de airconditioning twee graden hoger in de zomer, 1 koudwaterpomp op 2 in bedrijf tijdens het weekend, sommige luchtbehandelingsgroepen uitgeschakeld als de productie niet loopt, en bewegingssensoren voor de verlichting.

Ook is er een nieuwe functie in het leven geroepen: de fabriek heeft tegenwoordig een 'Energy Manager'.

Tot slot houdt de analyse van de milieu-impact bij Ferrero ook rekening met **transport en logistiek** om de CO₂-uitstoot als gevolg van die activiteit bewust te verlagen. Diverse projecten zijn opgestart, om onder meer het gemiddelde laadniveau van de vrachtwagens te verhogen en transportmiddelen te delen met andere partners uit de sector. De secundaire transportmiddelen zijn voor 100% uitgerust met een motor die voldoet aan de Euro 5-norm¹, de meest stricte die vandaag van kracht is.

¹ De Euro 5-norm houdt rekening met de productie van fijnstof en stikstofgas (stikstofmonoxide).