

milieu



TW SCHAARBEEK

Respect VOOR HET MILIEU

In februari 2013 behaalde TW Schaarbeek het felbegeerde ISO 14001-certificaat. Ze doen er dan ook belangrijke inspanningen voor het milieu. We nemen enkele recente projecten onder de loep.

Youngnes Ouama, verantwoordelijke van TW Schaarbeek, verduidelijkt: "Onze werkplaats is één van de weinige op het Belgische net die de drie certificaten behaalde: ISO 9001 voor de kwaliteit, OHSAS 18001 voor de veiligheid en het welzijn op het werk en ten slotte ISO 14001 voor het milieu."

Zonnepanelen

Youngnes: "Het administratief gebouw van de werkplaats heeft een goed georiënteerd plat dak. Daarom hebben we er 98 zonnepanelen geplaatst. We zijn dus gestart op een gebouw met een laag elektriciteitsverbruik (pc, printers, airco enz. voor ongeveer 20 personen), nl. 550 kWh per maand. Maar dat betekent toch wel een mooie besparing. En binnen acht jaar is de investering afgeschreven. Door minder energie te verbruiken, verkleinen we ook onze ecologische voetafdruk."

Airco en elektrische verwarming

Vanaf nu zijn het ook de zonnepanelen die de energie leveren voor de verwarming/airco in het administratief gebouw. Stookolie wordt enkel nog gebruikt als de panelen niet volstaan. Sam Derlet, milieucoördinator in de werkplaats: "In 2012, een jaar dat vergelijkbaar is met 2009 qua weersomstandigheden, verbruikten we zo 75.000 liter minder stookolie en bespaarden daarmee ongeveer 50.000 euro."

Afvalbeheer

Sam: "Door de verschillende afvaltypes is het noodzakelijk om alles te verzamelen op één centraal punt." Het gaat om maar liefst 22 soorten afval die verwerkt moeten worden. De werkplaats probeert er het maximum uit te halen door zoveel mogelijk te verkopen: schroot, olie, metaalpaanders, remblokken en binnenkort ook batterijen en elektronische onderdelen. Youngnes: "Het is belangrijk om het personeel te sensibiliseren. Wij doen dit via bijeenkomsten die georganiseerd worden in de werkplaats en via de whiteboards waar we wekelijks een thema behandelen." Tijdens die sensibiliseringsacties worden ook thema's aangekaart i.v.m. milieu en welzijn op het werk.

Een nieuwe trainwash

Tegen de zomer van 2014 zal de werkplaats

En hopta, de lege bus gaat in de sorteerbak

Gedaan met de stoom

De stoomketels die sinds 1978 de 'elektrische' werkplaats verwarmden, worden vervangen door condensatieketels, met een rendement dat drie keer hoger ligt. Deze winter verwachten ze daarom een daling van het verbruik met 30%.

Met de fiets

De werkplaats stelt fietsen ter beschikking aan de personeelsleden: 20 fietsen voor de verplaatsing station-werkplaats en 20 fietsen voor de verplaatsingen op de site zelf. ■

Youngnes Ouama, links, en Sam Derlet, rechts, voor de zonnepanelen. "We produceren zelfs meer dan we verbruiken. Die overschot geven we door aan het Infrabel-net"

