

DS Textile Platform reduceert impact van biologische anti-onkruiddoeken

Levenscyclusanalyse brengt volledige milieu-impact in kaart

Bij levenscyclusanalyses (LCA), worden potentiële milieuaspecten van een product, proces of systeem geanalyseerd en geëvalueerd gedurende hun volledige levenscyclus. De milieu-impact wordt in kaart gebracht: van de ontginning van grondstoffen, productie, transport, gebruik, end-of-life verwerking en recyclage tot de definitieve verwijdering.

LCA is een hulpmiddel bij de optimalisatie van bestaande producten en processen. Zowel binnen uw bedrijf door verschillende functies (milieu, design, verkoop) samen te brengen als buiten uw bedrijf doorheen de supply chain.

Het textielbedrijf DS Textile Platform liet een LCA uitvoeren van hun biologisch afbreekbare en composteerbare anti-onkruiddoeken. Deze doeken bieden een 100% ecologisch alternatief voor de klassieke, op petrochemie gebaseerde anti-onkruiddoeken. De LCA werd uitgevoerd in het kader van een Europees LIFE+ project ter promotie van duurzame, biogebaseerde producten in openbare ruimtes en werd begeleid door het studie bureau VITO.

Uit de identificatie van de verschillende levensfasen (cradle-to-cradle) van het product bleek dat de productie de meeste milieu-impact heeft. Deze gebeurt echter bij de

leverancier. De impact van de processtappen bij DS Textile is beperkt in de volledige levenscyclus en vooral te wijten aan het elektriciteitsverbruik. Om dit op te vangen, investeerde het bedrijf in de installatie van 2 windmolens op hun terrein.

Een LCA is een doorlopend proces. Na de inventarisatie van de milieu-impact, bekijkt DS Textile nu verschillende scenario's om deze impact steeds verder te reduceren.

www.renew4gpp.com

Voorbije legislatuur goed voor 270.000 m² industrieterrein

Kenneth Taylor neemt voorzitterschap DDS op zich

DDS-voorzitter Frans Van Gaeveren gaf in maart de fakkel door aan Kenneth Taylor, burgemeester van Wichelen. Dirk Abbeloos en Niels Tas zijn voortaan eerste en tweede ondervoorzitter. Het bestuur van de voorbije zes jaar kijkt tevreden terug op de afgesloten legislatuur. Ondanks de crisis slaagde DDS erin 269.538 m² industrieterreinen te verkopen, goed voor 50 nieuwe vestigingen en 1.100 arbeidsplaatsen. Vooral het bedrijventerrein Vantegem in Wetteren was een succes, met intussen 16 bedrijven, goed voor 604 arbeidsplaatsen. Ook Lebbeke D'Helst, Koedreef in Wetteren en recent Hoogveld J (waar zich intussen een vierde firma komt vestigen) waren zeer succesvol.

De ontwikkeling van Hoogveld I in Dendermonde (voor lokale ondernemingen) loopt niet zo vlot omwille van procedures bij de Raad van State en debatten over onteigening.

Voor starters en kleine ondernemingen plant DDS een modulair gebouw. Ze lieten hun oog vallen op een brownfield: de site Van De Voorde in Grembergen. De Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij, OVAM, zou die saneren. DDS, de Stad Dendermonde en OVAM werken aan een consensus over het dossier.



Kenneth Taylor, op de foto met Frans Van Gaeveren: "Met respect voor het werk van het vorige bestuur, wil ik graag het beleid van openheid, creativiteit en innovatie verderzetten."

De financiële situatie van DDS en Verko is zeer gezond, ze hebben de afgelopen jaren alle investeringen kunnen doen met eigen middelen. De intercommunales hebben ook een personeelshervorming doorgevoerd.

www.dds-verko.be