

# Groenaanlegproject in de kijker



De 'European Logistics Campus' van Nike is ingebed tussen de E313 en het Albertkanaal. De gebouwen bevatten de grootste niet-grondgebonden groene gevel ter wereld.

Jan Vancayzele

De campus bestaat uit vijf indrukwekkende gebouwen op de grens tussen de provincies Antwerpen en Limburg, in de gemeenten Laakdal, Ham en Herentals. Vanuit deze site vertrekken schoenen en sportkleding naar consumenten in heel Europa, het Midden-Oosten en Afrika.

Medio 2016 werd een nieuw distributiecentrum met een gebouwoppervlakte van 40.000 m<sup>2</sup> geopend. Momenteel is de 'afspiegeling' – een kopie van het bestaande distributiecentrum - in volle afwerking. De twee nieuwe complexen gebruiken voor 100 procent hernieuwbare energie die lokaal gewonnen wordt via onder meer zonnepanelen, windenergie en geothermie.

### Grootste groene gevel ter wereld

Op de nieuwe distributiecentra groeit de grootste niet-grondgebonden groene gevel ter wereld. Bij elk distributiecentrum loopt over de gevel een groen beplantingslint met

een totale lengte van 1.252 meter of een oppervlakte van 2.228 m<sup>2</sup>. Dit lint weert de zon, bevat vluchtroutes voor noodgevallen en draagt bij aan de uitstraling van het gebouw. De toegepaste gevelsystemen bevatten een geselecteerd plantenassortiment, afhankelijk van de geveloriëntatie.

### Natuurlijk parklandschap

Het natuurlijk parklandschap is in hoofdzaak een zone voor natuurontwikkeling, maar is ook bedoeld voor recreatie en ontspanning. Het gebouwgerelateerd groen bestaat onder andere uit groen aangeklede (water)patio's, groene gevels, parkings met bomengroepen en een extensief groendak. Het opgevangen water is bedoeld voor hergebruik voor gevelbegroening, daktuinen, plantbakken aan de parkeergarage en de patio's. ■