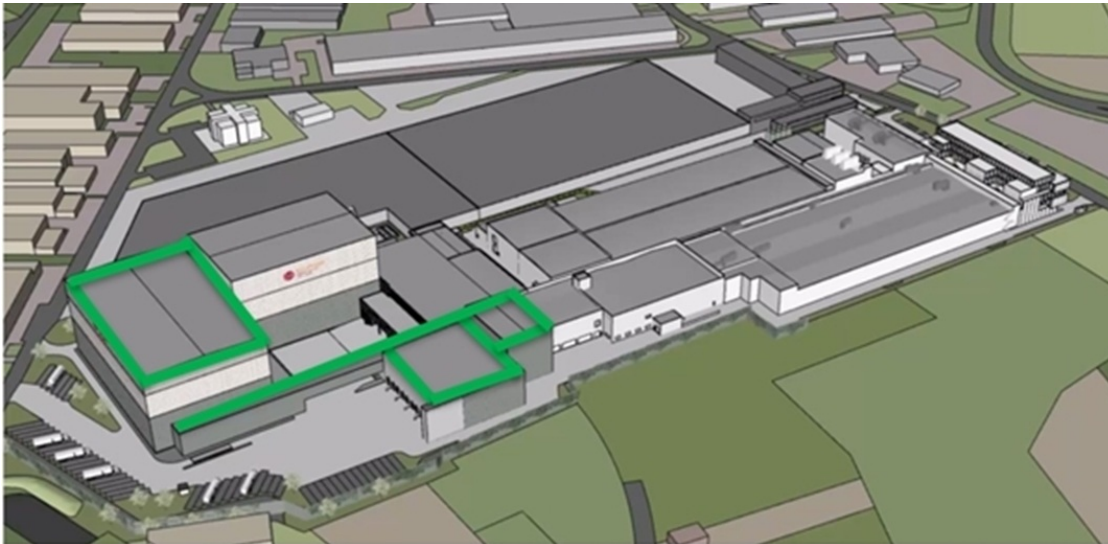


La Lorraine Erpe-Mere Energiestudie fase 3

Naar aanleiding van het masterplan La Lorraine Erpe-Mere diepvriesbakkerij, dient in kader van het opmaken van de omgevingsvergunning, een Energiestudie aan deze toegevoegd te worden.

Deze fase bestaat uit het bouwen van een extra diepvries hoogbouw en een picking afdeling. In deze afdeling worden de gebakken producten gekoeld, ingevroren en getransporteerd via een diepvries corridor naar de hoogbouw diepvries. Ingenium stelt deze energiestudie op volgens Besluit energieplanning.

In deze energiestudie wordt aangetoond dat La Lorraine Erpe-Mere de uitbreiding zal uitvoeren met de Best Beschikbare Technieken (BBT). Ingenium adviseert en berekent energie besparende maatregelen. Warmterecuperatie voor eigen gebruik op de koelinstallatie wordt maximaal ingezet. Het energieverbruik voor deze uitbreiding wordt ingeschat op 0,174 PJprim. In deze fase is er geen uitbreiding van het fossiel energieverbruik.



Referentie: 22051.003

Opdrachtgever

La Lorraine Bakery Group

Locatie

Erpe-Mere

Budget technieken

14.510 EUR (excl.BTW)

Periode

Studie en uitvoering:

oktober 2023

Sectoren

Industrie

Diensten

Haalbaarheidsstudies en energieplannen