



Busleyden Atheneum investeert in klimaat-neutrale werken op alle campussen

## **BUSLEYDEN ATHENEUM INVESTEERT 292.000 EURO IN ENERGIEBESPARENDE MAATREGELEN**

**De afgelopen twee jaar investeerde Busleyden Atheneum voor 600.000 euro in energiebesparende maatregelen. Dit jaar doet de school daar nog eens 292.000 euro bovenop. De school voorziet op campus Pitzemburg nog meer ramen van dubbelglas en een volledige vleugel van het gebouw wordt uitgerust met energiezuinige én intelligente ledverlichting. Op campus Botaniek worden de oude CV ketels vervangen door hoge-rendementsketels. Voor deze nieuwe reeks klimaat-neutrale investeringen krijgen beide campussen een subsidie van 35.000 euro van de stad Mechelen. De rest van het geld komt uit crowdfunding en eigen middelen.**

Stefaan Croonen van campus Botaniek: “De stookketels voor de gebouwen van HBO 5 Verpleegkunde en het CLB zijn veertig jaar oud. Ze worden vervangen door nieuwe condenserende hoogrendementsketels, uitgerust met een digitaal besturingssysteem. Dit levert een besparing op van 109 Mwh op jaarbasis of 5100 euro op de energiefactuur. In 2021 willen we ook de stookketels in de gebouwen voor secundair onderwijs vervangen.”

Steven Van der Taelen van campus Pitzemburg: “Twee vleugels van ons historisch gebouw krijgen nieuwe ramen met dubbel glas en een vleugel wordt voorzien van intelligente LED-verlichting. Ook een aantal traphallen en gangen krijgen LED-verlichting. Met de geplande investering rekenen we op een vermindering van CO<sub>2</sub>-uitstoot met meer dan 8 ton per jaar. Naast deze investeringen hebben we ook een uitgebreid pedagogisch project waarbij we iedereen van de school betrekken. Investeren én sensibiliseren, als Unescoschool werken we graag op beide fronten.”

Stefaan Croonen vult aan: “We organiseren tal van educatieve projecten zoals Curieuzeneuzen, CO<sub>2</sub>-meting in klaslokalen, afvalarme school, Strapdag enz. Dit wordt breed gewaardeerd. De subsidies die we krijgen mag je dus ook zien als een beloning voor de pedagogische inspanningen die we leveren.”

**Busleyden Atheneum** is een school van GO! scholengroep 5. Scholengroep 5 is met 13.000 leerlingen, 6500 cursisten avondonderwijs en 35 instellingen een van de grootste GO! scholengroepen van het land. De groep verenigt de scholen van het GO! onderwijs in de regio Mechelen, Keerbergen en Heist-op-den-Berg. De algemeen directeur van Scholengroep 5 is Geert Van Hoof.