

Kansen creëren voor een CO₂-neutrale recreatiesector

De recreatiesector verbruikt een grote hoeveelheid energie. Door het gebruik van zwembaden en grote hoeveelheden warm water is het niet eenvoudig om over te stappen op duurzame bronnen. Want duurzame bronnen leveren beperkte energie en ook niet altijd op het juiste moment. Toch zijn er ook hoopvolle technische ontwikkelingen zoals goed schaalbare ondiepe geothermie en gecombineerde opwekking van elektriciteit en warmte uit de zon. Uit onderzoek van Blueterra naar de mogelijkheden voor een CO₂-neutrale recreatiesector kwam naar voren dat er diverse energieconcepten mogelijk zijn die leiden tot een CO₂-neutrale bedrijfsvoering tegen gelijke of zelfs lagere lasten.

Casus nieuwbouw Thermen

Er is in deze studie ook een concrete casus doorgerekend, namelijk het te bouwen Thermen Berendonck bij Wijchen. Samen met de betrokken projectleider is een uitgebreide doorlichting gemaakt van de energiehuishouding en is er een nieuw energieconcept geformuleerd. Deze is in basis al 40% zuiniger dan bestaande wellnesscomplexen. Daarnaast blijkt ook dat er diverse duurzame bronnen tegen een gelijke of lagere total cost of ownership aan dit complex kunnen worden verbonden.



Samenwerken

Waarom doet niet iedereen dit dan al grootschalig? Dat komt doordat er moet worden overgestapt op andere vormen van energie, die onbekend zijn en vaak een nieuwe, lokale samenwerking vereisen. Ontwikkeling van windenergie of levering van schoon biogas zijn hier voorbeelden van. Dat er veel mogelijk is, dat blijkt uit de studie. Er zijn ook al tal van interessante voorbeeldprojecten. Het is nu een kwestie van ervaringen delen, gezamenlijk optrekken bij het contracteren van duurzame bronnen en natuurlijk ondernemen. En dat kunnen de mensen in deze sector!

U kunt het [rapport](#) downloaden via de website.