



warmtenetwerk

Vlaanderen



Aquathermie in Nederland: warmte uit zeewater

04 mei 2026

In de haven van het Waddeneiland Vlieland coördineerde het Vlaamse bedrijf [EXTRAQT](#) recent de installatie van een aquathermische warmtewisselaar. Dit betekent een belangrijke stap voorwaarts voor de realisatie van een mini-warmtenet, in het kader van het Europese onderzoeksproject [AquaCOM](#) – met steun van Interreg Noordwest-Europa.

Met behulp van drie warmtewisselaars onttrekt het systeem warmte aan de zee en verdeelt deze via een leidingnetwerk naar warmtepompen in het havengebouw en een nabijgelegen woning. De opstelling is ontworpen met het oog op toekomstige uitbreiding, waardoor in de toekomst ook andere gebouwen in de haven kunnen worden aangesloten.

Met de installatie van de warmtewisselaar is het project nu in de laatste fase beland. De oplevering staat gepland voor april, net op tijd voor het toeristenseizoen! Dit project is een mooi voorbeeld voor projectpartner Provincie Fryslân, die het gebruik van aquathermische energie enthousiast stimuleert.

Bekijk [deze video](#) over de installatie.

Ook het aquathermieproject in de watermolen van Rotselaar is een pilootproject in het kader van dit Europese project. Lees meer hierover in dit [persbericht](#) van de Provincie Vlaams-Brabant.