

Waterwoningen met schokbrekers

Door ELLEN VERHAAR

WOUBRUGGE - Architect Koen Olthuis van architectenbureau Waterstudio.nl heeft een drijvend appartementencomplex ontworpen.



Het is de bedoeling dat het complex waterwoningen wordt gebouwd op de Heimanswetering in Woubrugge. Boothuis is de voorlopige naam van het complex.

De stabiliteit wordt gegarandeerd door gebruikmaking van ingebouwde schokbrekers. De architect wil niet zeggen waar aan de Heimanswetering de huizen komen te drijven.

De opdracht voor zijn ontwerp is afkomstig van het Deventerse projectenbureau VDR-Groep. Dit bedrijf is nog bezig met de verwerving van gronden en heeft nog geen toestemming van de provincie Zuid-Holland.

Olthuis zegt dat het appartementencomplex in vormgeving en materiaalkeuze refereert aan historische tijden in Woubrugge, toen het dorp grotendeels leefde van de scheepsbouw. Donker hout met zinken daken en veel glas leiden volgens hem tot een 'robuuste en chique' uitstraling.

Het complex bestaat uit twee groepen van drie gebouwen, elk rond een centrale binnenplaats. Elk gebouw bevat twee tot vier woningen. Op het binnenterrein kunnen auto's worden gestald. Vanaf de weg is er door het botenhuis heen zicht op het water.

Het complex kan drijvend worden gebouwd, maar ook op palen. In beide gevallen is het bouwwerk even stabiel. De waterwoningen met ingebouwde vering zijn succesvol gebleken in Dubai. Voor dat land werden 404 waterwoningen op drijvende kunstmatige eilanden ontworpen.