

Wassenaar Ingenieurs onderdeel

ABT Holding

“We kunnen goed buiten ons vak denken”

In het Groningse Haren bevindt zich Wassenaar Ingenieurs, sinds kort officieel onderdeel van de ABT Holding. ‘Wassenaar’ ontwerpt al vijftig jaar constructies voor gezichtsbepalende gebouwen in het Noorden van Nederland. “We kunnen goed buiten ons vak denken”, zeggen directeur Roel de Jong en adjunct-directeur Peter Luyendijk. “Met creatieve oplossingen maken we spannende ontwerpen constructief mogelijk.” Ook specialiseert de vestiging zich in aardbevingsbestendig bouwen. Tijd voor een kennismaking.



Roel de Jong (links) en Peter Luyendijk

Peter Wassing

34



VEILIGHEID



35



VEILIGHEID



Roel de Jong is al meer dan dertig jaar aan Wassenaar Ingenieurs verbonden, Peter Luyendijk pas een paar maanden. Maar ze hebben elkaar gevonden in hun liefde voor staal én voor Noord-Nederland. Hoewel Roel, toegetreden als partner in de ABT Holding, pas over twee jaar het stokje over geeft aan Peter, piekert de geboren Brabander er niet over de provincie te verlaten. Ook Peter, die net als Roel Civiele Techniek studeerde in Delft, koos bewust voor het Noorden. “Wassenaar is het ABT van het Noorden en dat bevat ons prima”, klinkt het. Als inventief ingenieursbureau heeft Wassenaar Ingenieurs zijn sporen verdiend op het gebied van complexe utiliteitsbouw in Noord-Nederland. Aan de ‘Wall of Fame’ hangen foto’s van projecten waar Wassenaar voor tekende; Watercampus Leeuwarden, de Protonenfaciliteit van het UMCG, het Gasterra-gebouw en de Linnaeusborg in Groningen, De Nieuwe Kolk in Assen en ‘Windseim Gebouw X’ in Zwolle. Mooie, vernieuwende en duurzame panden die de grenzen opzoeken van wat er constructief en materiaaltechnisch mogelijk is. “We kiezen niet voor de makkelijkste weg, maar voor de beste oplossing”, is het motto.

Gigantische ontwerpogave

In 1987 ontmoetten Wassenaar Ingenieurs en ABT elkaar bij het ontwerp van Sportcentrum Karding, een multifunctioneel, opvallend vormgegeven sportcomplex. Roel: “Het was ons eerste gezamenlijke project: wij tekenden voor de constructie, ABT voor de overspanning.” De samenwerking beviel goed en werd van tijd tot tijd vernieuwd. Bij het Centrum voor Levenswetenschappen van de Rijksuniversiteit Groningen bijvoorbeeld en bij de Faculteit Natuur- en Scheikunde. Eind 2013, begin 2014 gingen Wassenaar en ABT een intensieve samenwerking aan op het gebied van aardbevingsbestendig bouwen. “Er ligt hier een gigantische ontwerpogave”, zegt Roel. “Zeer veel utiliteitsgebouwen moeten aardbevingsveilig worden ontworpen of gemaakt. Dat vraagt uitbreiding van onze kennis; constructief, seismisch en op het gebied van duurzaamheid. Ook moeten we onze capaciteit vergroten. De samenwerking met ABT waaronder ook BBN maakt dat mogelijk. We kunnen een beroep doen op de kennis en capaciteit van de collega’s van de andere vestigingen en samen nieuwe kennis ontwikkelen. In één klap zijn we een multidisciplinair bureau geworden dat ABT een vaste ankerplaats in het Noorden geeft.”

Handtekening

Wassenaar Ingenieurs past bij ABT. Peter: “We hebben dezelfde insteek bij projecten, onze culturen sluiten op elkaar aan, de mensen hebben een klik. We willen allemaal het slimste jongetje van de klas zijn en het maximale resultaat bereiken binnen de gestelde kaders. In onze gebouwen herken je onze handtekening.” Peter en Roel zijn diep in hun hart allebei mannen van staal. “Staal is zo’n mooi slank materiaal, het biedt de vrijheid om gebouwen te ontwerpen die eruit springen in het stadsbeeld”, zegt Peter. De samenwerking voelt dan ook als vanzelfsprekend. Inmiddels heeft een aantal ABT-ers een vaste plek in Haren en is Wassenaar aangesloten op ABT’s glasvezelnetwerk. “We wisselen voortdurend kennis uit, op alle niveaus en tussen allerlei disciplines”, zegt Roel. “Zo bereiden we ons voor op een intensieve periode van seismische advisering. De Nationaal Coördinator Groningen, de NAM en het Centrum voor Veilig Wonen zitten volop in de voorbereidende fase, daarna gaan wij hard aan de slag. Door slim te engineeren kunnen we onze opdrachtgevers helpen de gebouwen veilig en duurzaam te maken en tegelijkertijd de kosten te bewaken. We gaan het druk krijgen.”



ABT breidt uit met ‘Stroop’

Stroop Raadgevende Ingenieurs bv is overgenomen door ABT. Het bureau, dat zich bezighoudt met activiteiten op het gebied van de bouwfysica, akoestiek en brandveiligheid in de bebouwde omgeving, is sinds kort ondergebracht bij de vestiging van ABT Wassenaar in Haren. De overname van Stroop betekent een volgende stap in de ambitie van ABT om in elke vestiging te komen tot een integrale aanpak van techniek onder één dak.

Keimpe Stroop, voorheen directeur/raadgevend ingenieur bij Stroop, zal zich volledig richten op gBOU in Heerenveen. De activiteiten van gBOU bestaan uit Gecertificeerde Bouwplantoetsing en toezicht. ABT is met gBOU een alliantie aangegaan op het gebied van de bouwplantoetsingsactiviteiten. Hierdoor kan een onafhankelijke bouwplantoetsing voor onze opdrachtgevers worden verzorgd. Naar verwachting zal de minister binnenkort wettelijke verankering van de private bouwplantoetsing per 2017 aankondigen.