

Schelde Safety Network: coöperatie voor veiligheid

De Scheldedelta kent veel economische bedrijvigheid en daardoor ook de nodige veiligheidsrisico's. Het risicoprofiel wordt in een nutshell gekenmerkt door de zeehavens en chemische industrieën in Vlissingen, Terneuzen, Antwerpen en Gent, de kerncentrales in Borsele en Doel, vervoer van gevaarlijke stoffen, scheepvaart, grote verkeerstunnels, intensief toerisme en kwetsbaarheid van de delta voor overstromingen.

Om de veiligheid in dit dynamische gebied te bevorderen, hebben overheden, bedrijfsleven en kennisinstellingen een samenwerkingsnetwerk opgericht: het Schelde Safety Network. Door hun kennis en krachten te bundelen willen de partners met daadkracht antwoorden formuleren voor actuele veiligheidsvraagstukken. Ook over de Belgisch-Nederlandse landsgrens heen, want de economische activiteiten en vervoersstromen in Zeeland en de haven- en industrieclusters in het aangrenzende Vlaanderen zijn sterk van elkaar afhankelijk. Veiligheid en effectieve respons bij incidenten en calamiteiten zijn dus collectieve behoeften voor bedrijven en overheden in de Vlaams-Nederlandse delta.



Wat is Schelde Safety Network?

Schelde Safety Network is een coöperatie van overheden, het bedrijfsleven en kennisinstellingen. Het netwerk is in maart 2017 opgericht op initiatief van H2K Veiligheidstrainingen en de bedrijven Cemac en Vigiles. Inmiddels telt het netwerk al meer dan 20 leden en steeds meer partners in Vlaanderen en Zeeland zoeken aansluiting. De coöperatie is gerealiseerd dankzij een financiële impuls van de Provincie Zeeland en wordt bestuurlijk ondersteund door het University College Roosevelt in Middelburg en de Universiteit van Antwerpen. De partners van het netwerk willen intensief samenwerken op het gebied van onderzoek, oefenen en trainen en innovatie van safety en incidentbeheersing.

Wat wil Schelde Safety Network bereiken?

Samen weten we meer en kunnen we meer. Dat is de gedachte achter de coöperatie waarin publieke en private partners hun kennis en kunde voor veiligheid bundelen. De activiteiten van Schelde Safety Network richten zich op drie aandachtsgebieden:

- industrie
- maritieme veiligheid (scheepvaart/offshore)
- ondergrondse infrastructuur (tunnels/parkeergarages)

Onderzoek, trainen en oefenen en innovatie zijn de speerpunten voor het collectief. Het verbindend motief voor de partners is dat zij met hun beschikbare kennis en kunde elkaar ondersteunen om samen de veiligheid in het Nederlands-Vlaamse deltagebied te verbeteren. Bijvoorbeeld door het gezamenlijk organiseren van industriële brandweer- en veiligheidstrainingen, waardoor trainingsvoorzieningen en personele capaciteit efficiënter kunnen worden ingezet. En bij bedrijven zijn vaak specialismatische kennis en middelen beschikbaar die ook voor veiligheidsdoeleinden kunnen worden ingezet. Zo kunnen sensortechnieken en robotica die worden gebruikt voor onderhoudsdoeleinden in de industrie wellicht ook worden toegepast voor incidentbestrijding op risicovolle plaatsen zoals tankterminals, grote opslagloodsen en chemische fabrieken.



Stimulans economie

Schelde Safety Network wil de knowhow en capaciteit van kennisinstellingen en bedrijven in de delta optimaal benutten, zodat private veiligheidsprofessionals die in het gebied actief zijn kunnen bijdragen aan het bevorderen van de safety in hun eigen regio. De marktpositie van de regionale veiligheidsbedrijven wordt zo versterkt en dat is goed voor de werkgelegenheid. **Veiligheid als economische waarde.**



Praktische toepassing van kennis

Een voornaam uitgangspunt voor de netwerkpartners is de praktijkgerichtheid van onderzoeksuitvoeringsprojecten. Schelde Safety Network wil bijvoorbeeld praktijkonderzoek doen naar het efficiënter bestrijden van branden in opslagtanks en het koelen van tanks en installaties. Als door een nitblusmethode met minder water en schuim een groter blussend effect kan worden bereikt, is de blusmethode sneller onder controle, komt minder verontreinigd bluswater in het milieu terecht en hoeven bedwellingen een minder omvangrijk bluswatersysteem in stand te houden.

Een andere onderzoeksvraag is het effectief blussen van branden aan boord van containerschepen. Veiligheidsregio Zeeland beschikt over kennis en specialisten die worden ingezet binnen het Euro Scheepsbrandbestrijdingsteam MIRG. Die kennis kan via Schelde Safety Network breder worden benut. En het partnernetwerk is ook bij uitstek het onderzoeksplatform om een goede bestrijdingsmethode te ontwikkelen voor ammoniakincidenten, een van de belangrijkste maatgevende risico's in het deltagebied.

Een concreet project waarop Schelde Safety Network zich momenteel richt is IRUS: Incident Response Underground Structures: onderzoek naar brandbestrijding in ondergrondse infrastructuur. Het uitgangspunt voor het project luidt: 'elke ondergrondse brand binnen twee uur uit'. Een project dat de overheid verbindt met beheerders van grote verkeerstunnels, zoals de Westerscheldetunnel en de Liefkenshoektunnel. Die tunnels zijn vitale verbindingen in de verkeersstromen tussen Zeeland en Vlaanderen voor zowel personenvervoer als goederenvervoer. De uitkomsten van onderzoek en innovatieprojecten moeten praktisch vertaald kunnen worden in lesstof en inzetprocedures voor hulpverleners.

Ook het koppelen van crisisinformatiesystemen van Nederlandse en Belgische overheidsdiensten is een aandachtspunt. Calamiteiten en crises in het grensgebied rond de Scheldedelta kunnen effecten hebben die de landsgrenzen overschrijden. Dan is het zinvol als crisisteams rechtstreeks informatie met elkaar kunnen delen. Schelde Safety Network wil onderzoeken welke organisatorische en technische randvoorwaarden hiervoor nodig zijn.





De kracht van het collectief

De doelstellingen van Schelde Safety Network zijn, kort samengevat:

- bevordering van kennis door praktijkgericht onderzoek
- samenwerken bij opleiden, trainen en oefenen voor veiligheid en incidentbeheersing
- effectievere incidentbestrijding door innovatie van blustechnieken en -methoden
- bundelen van kennis en kunde bij het oplossen van veiligheidsvraagstukken voor bedrijven en in het publieke domein
- bijdragen aan een veilig vestigingsklimaat voor bedrijven
- bevorderen van de economische positie van bedrijven in de regionale 'veiligheidsmarkt'

Regeren is vooruitzien, ook voor veiligheidsprofessionals. De partners van Schelde Safety Network richten daarom ook hun focus op nationale en internationale ontwikkelingen om te kunnen anticiperen op toekomstige trends in risico's en dreigingen. Samenwerking is de kracht van het publiek-private samenwerkingsverband, ook waar het gaat om het vertegenwoordigen van belangen van de regio op veiligheidsgebied bij de politiek en beleidsmakers. **Samen sterk voor veiligheid!**



Sterktes

- Projectpartners zijn inhoudelijke vakexperts;
- Aansluiting op arbeidsmarktbeleid provincie Zeeland/Techniepact Zeeland;
- Betrokkenheid HZ/UCR/Bèta Campus;
- Mogelijkheden tot samenwerking.

Kansen

- Inspelen op nieuwe regelgeving;
- Gesprekspartner van regelgevende instanties;
- Vraag vanuit omliggende regio's/landen;
- Maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO);
- Ontwikkelen certificering bedrijven.

Wilt u meer weten over Schelde Safety Network?

Neem dan contact met ons op:



Schelde Safety Network
Zeelandlaan 2
4538 CA Terneuzen
0115 622 146

<http://www.scheldesafetynetwork.com/>



COÖPERATIE VOOR VEILIGHEID

