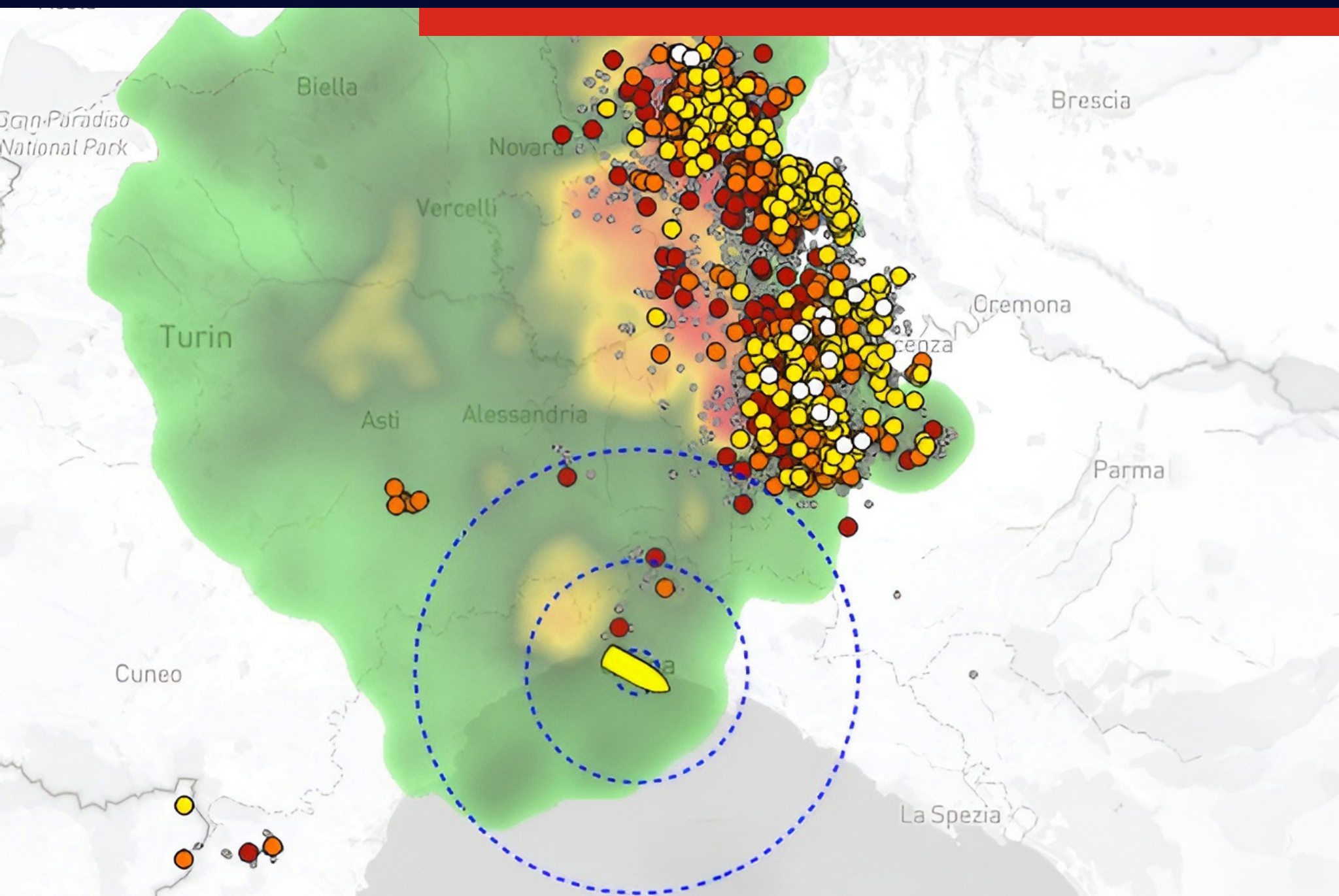


PRESS RELEASE

**Navimeteo and Vaisala
Xweather spotlight the
future of marine weather
forecasting in Italy**





Navimeteo and Vaisala Xweather spotlight the future of marine weather forecasting in Italy

May 15th, 2026

On May 14, Navimeteo and Vaisala Xweather hosted “*The New Weather Character of the Mediterranean Sea*” at the Grand Hotel Torre Fara in Chiavari, Italy, dedicated to the growing impact of severe weather phenomena on maritime operations.

The event marked **Vaisala Xweather’s first industry workshop in Italy** and was organised in **cooperation with the Fratelli Cosulich Group through the subsidiary company Navimeteo**, bringing together professionals from the shipping, cruise, yachting, meteorological and port operations sectors to discuss how weather forecasting, nowcasting and advanced monitoring technologies are reshaping operational decision-making at sea.

Throughout the afternoon, speakers and participants explored **the evolving meteorological dynamics of the Mediterranean basin**, focusing on frequent severe thunderstorms, violent wind gusts and rapidly developing convective systems that are having a direct impact on navigation, port manoeuvres and offshore operations.

Particular attention was dedicated to **operational case studies** and to **the role of real-time weather intelligence** in supporting maritime safety and risk management. Representatives from cruise operators, terminal operators, captains, pilots, meteorologists and maritime professionals contributed to the discussion, sharing experiences and perspectives from different areas of the industry.

A long-standing collaboration behind the event

The workshop also highlighted **the long-standing collaboration between Navimeteo and Vaisala Xweather**, which over the years has led to the development of advanced weather monitoring solutions, including Lightning, Navimeteo’s patented technology dedicated to lightning detection and maritime weather risk monitoring.



The relationship between the two companies combines Vaisala Xweather's global expertise in weather technologies and environmental monitoring with Navimeteo's operational experience in marine forecasting and maritime support services.

"The Mediterranean is one of the world's most demanding maritime environments, and addressing its weather challenges requires our expertise and the operational partnership we have built with Navimeteo. We look forward to continuing to develop solutions together that make maritime navigation safer and more resilient across the region." Samuli Hänninen, Executive Vice President at Vaisala Xweather

"When I first started navigating at sea more than thirty years ago, I understood how closely weather, technology and safety are connected in maritime operations.

Seeing today an event where these topics come together around the same table, confirms that the direction we believed in from the beginning was the right one.

Over time, we have built strong relationships with partners who share the same operational approach and long-term vision. I would especially like to thank Vaisala and all the business partners who continue to be part of this journey with us." Gianfranco Meggiorin, Found and Operational Coordinator at Navimeteo

As weather patterns become increasingly complex across the Mediterranean, the event offered an opportunity to exchange operational perspectives on challenges that are becoming increasingly relevant for maritime safety and navigation throughout the region.



Navimeteo e Vaisala Xweather portano il futuro della meteorologia marittima al centro del confronto in Italia

15 maggio 2026

Il 14 maggio Navimeteo e Vaisala Xweather hanno organizzato *“The New Weather Character of the Mediterranean Sea”* presso il Grand Hotel Torre Fara di Chiavari, un evento dedicato all’impatto crescente dei fenomeni meteorologici estremi sulle operazioni marittime.

L’iniziativa ha rappresentato **il primo workshop di settore organizzato da Vaisala Xweather in Italia** ed è stata realizzata **in collaborazione con il Gruppo Fratelli Cosulich** attraverso la controllata **Navimeteo**, riunendo professionisti provenienti dal mondo dello shipping, delle crociere, dello yachting, della meteorologia e delle operazioni portuali per confrontarsi sul ruolo della previsione meteo, del nowcasting e delle tecnologie avanzate di monitoraggio nelle decisioni operative in mare.

Nel corso del pomeriggio, speaker e partecipanti hanno approfondito **i cambiamenti che stanno interessando il Mediterraneo** dal punto di vista meteorologico, con particolare attenzione a temporali intensi, forti raffiche di vento e sistemi convettivi in rapida evoluzione che incidono direttamente sulla navigazione, sulle manovre portuali e sulle operazioni offshore.

Ampio spazio è stato dedicato anche a **casi operativi concreti e al ruolo della weather intelligence** in tempo reale a supporto della sicurezza marittima e della gestione del rischio. Alla discussione hanno preso parte operatori del settore crocieristico, terminal operator, comandanti, piloti, meteorologi e professionisti del comparto marittimo, condividendo esperienze e punti di vista provenienti da diversi ambiti dell’industria.

Una collaborazione consolidata alla base dell’evento

Il workshop è stato anche l’occasione per **valorizzare la collaborazione di lungo periodo tra Navimeteo e Vaisala Xweather**, che negli anni ha portato allo sviluppo di soluzioni avanzate per il monitor-



aggio meteorologico, tra cui Lightning, la tecnologia proprietaria brevettata da Navimeteo dedicata al rilevamento dei fulmini e al monitoraggio dei rischi meteorologici in ambito marittimo.

La collaborazione tra le due realtà unisce l'esperienza internazionale di Vaisala Xweather nelle tecnologie meteorologiche e nel monitoraggio ambientale con il know-how operativo di Navimeteo nei servizi di previsione marina e supporto alle operazioni marittime.

“Il Mediterraneo rappresenta uno degli ambienti marittimi più complessi al mondo e affrontare le sue sfide meteorologiche richiede sia competenze tecnologiche sia una solida collaborazione operativa. La partnership costruita negli anni con Navimeteo riflette proprio questo approccio e continuerà a supportare lo sviluppo di soluzioni in grado di rendere le operazioni marittime sempre più sicure e resilienti in tutta la regione.” Samuli Hänninen, Executive Vice President di Vaisala Xweather

“Quando ho iniziato a navigare più di trent'anni fa, ho capito quanto meteo, tecnologia e sicurezza siano strettamente collegati nelle operazioni marittime.

Vedere oggi un evento in cui questi temi vengono affrontati da professionisti provenienti da diversi ambiti del settore conferma che la direzione in cui abbiamo creduto fin dall'inizio era quella giusta.

Negli anni abbiamo costruito relazioni solide con partner che condividono lo stesso approccio operativo e desidero ringraziare in particolare Vaisala e tutti i business partner che continuano a far parte di questo percorso insieme a noi.” Gianfranco Meggiorin, Founder and Operational Coordinator di Navimeteo

In un contesto meteorologico sempre più complesso per il Mediterraneo, l'evento ha rappresentato un'importante occasione di confronto operativo su temi sempre più centrali per la sicurezza marittima e la navigazione in tutta la regione.



