

PRESENTATO IERI AL PORTO SAN ROCCO DI MUGGIA

Il progetto Barcotica innovazione da diporto

► Presentato ieri a Porto San Rocco di Muggia il sistema Barcotica, un progetto di ricerca industriale destinato alla nautica da diporto realizzato da Monte Carlo Yachts in collaborazione con Università di Udine e Area Science Park di Trieste.

Si tratta di un'interfaccia per rendere fruibili anche ai non esperti le numerose tecnologie da navigazione presenti a bordo degli yacht in grado, per esempio, di guidare l'armatore nella scelta del porto dove fare rifornimento o, quando le performance dello yacht si abbassano per la presenza di vegetazione sullo scafo o segnala il momento giusto per effettuare il carenaggio. Il progetto complessivo ha portato anche allo sviluppo di un sistema di visione in grado di segnalare la presenza di oggetti semisommersi in mare, che sfuggono al rilevamento di radar ed eco-scandagli. Un ulteriore risultato del progetto Barcotica è la tecnica di riduzione del rumore di fondo, sviluppata dall'Università friulana.



Il progetto è cofinanziato dalla Regione attraverso il Por Fesr 2007-13, come conferma la presenza e l'intervento dell'assessore regionale alla Ricerca, Roberto Molinaro: «Barcotica può fornire nuova linfa a un settore radicato in Fvg, come dimostrano più di una ventina di marine che però oggi hanno molto ormeggi vuoti, oltre alla filiera di piccole e piccolissime imprese coinvolte. Un settore penalizzato dal sistema fiscale italiano, che ha colpevolizzato i proprietari delle barche, e da una crisi economica che ha ristretto un mercato già di nicchia». Molinaro ha inoltre definito come positiva la nascita e la riformulazione di Ditenave «Uno strumento per favorire ricerca e innovazione».