

Meteoroloji Genel Müdürlüğü Türkiye’de bir ilke daha imzasını atıyor. Gemi Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu Projesi (G-OMGİ)

Meteoroloji Genel Müdürlüğü Gözlem Sistemleri Dairesi Başkanlığı’nın koordinesinde Meteoroloji 11. Bölge Müdürlüğü ve Rize Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi işbirliği ile yürütülen “Gemi Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (G-OMGİ) Projesi”nde son aşamaya gelindi.

Yürütülen çalışma kapsamında, Gözlem Sistemleri Dairesi Başkanı Sayın Ercan BÜYÜKBAŞ, Şube Müdürü İsmail TEMİR, 4 Aralık 2017 tarihinde, Rize Meteoroloji Müdürlüğümüzü ziyaret ederek proje ile ilgili bilgi aldılar.



Ülkemizin üç tarafının denizlerle çevrili olması ve buna bağlı olarak denizcilik faaliyetlerinin çok olması, deniz meteorolojisinin önemini artırmaktadır. Ayrıca artan denizcilik faaliyetleri ve teknolojinin gelişmesi deniz tahminlerinin daha ayrıntılı ve tutarlılık oranının yüksek olması gerekliliğini ortaya koymuştur.

Bu kapsamda ülkemizde aktif denizcilik, balıkçılık ve bilimsel araştırma yapan gemilere G-OMGİ kurulmasıyla birlikte; hâli hazırda radarlar marifetiyle kısa vadeli tahminleri, sayısal modeller sayesinde uzun vadeli tahminleri yapılabilen denizlerimizin anlık meteorolojik verilerin alınmasını, gözlem ağıımızın genişlemesini ve hava olaylarını doğrudan etkileyen büyük su alanlarının izlenmesini sağlayacaktır. Denizlerimiz için yapılan hava tahminlerimize katkı sağlayacaktır.



Gemi üzerine kurulacak G-OMGİ'ler seyir halinde bulunduğu yerdeki meteorolojik parametreleri, konumuyla birlikte, merkeze ileterek bir yandan Deniz Meteoroloji İstasyonu görevi görürken diğer yandan seyir yapmadıkları günlerde limanlarda hali hazırda kullanılan D-OMGİ'ler gibi faaliyet gösterecektir. Belirli alanlarda ve belirli güzergahlarda faaliyet gösteren gemilerde bu tip bir çalışmanın yapılması durumunda Türkiye sahil şeridinin ve deniz sefer güzergahının tamamının gözlemlenebilmesini sağlayacak, seyrüsefer güvenliğinde önemli katkılar sağlayacaktır.



2018 yılı başında hayata geçirilmesi planlanan proje ile ilgili olarak Meteoroloji 11. Bölge Müdürü Sayın Dr. Abdullah CEYLAN, Gözlem Sistemleri Dairesi Başkanı Sayın Ercan BÜYÜKBAŞ, Şube Müdürü İsmail TEMİR ve Rize Meteoroloji Müdürü İbrahim Oğuz ERGÜN Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Karadeniz Araştırma Gemisinde incelemelerde bulunarak ülkemizde ilk defa uygulanacak sistem hakkında teknik koşulları değerlendirdi.