



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## Comunicat de presă

24 ianuarie 2019

### **Finanțare europeană pentru Proiectul „Dezvoltarea sistemului național de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice periculoase pentru asigurarea protecției vieții și a bunurilor materiale” cod SMIS 2014+ 127994**

**Administrația Națională de Meteorologie**, în calitate de Beneficiar, a semnat Contractul de Finanțare nr. 234/21.12.2018, aferent Proiectului „*Dezvoltarea sistemului național de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice periculoase pentru asigurarea protecției vieții și a bunurilor materiale*” - cod SMIS 2014+ 127994, finanțat în cadrul Programului Operațional Infrastructura Mare 2014 - 2020, Axa prioritară 5 - Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii și a gestionării riscurilor, Obiectivul Specific 5.1 - Reducerea efectelor și a pagubelor asupra populației cauzate de fenomenele naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice, în principal de inundații și eroziune costieră.

Proiectul are drept scop îmbunătățirea sistemului național de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice periculoase pentru asigurarea protecției vieții și a bunurilor materiale.

#### **Obiectivele specifice ale proiectului sunt:**

- ✓ optimizarea detecției și monitorizării sistemelor noroase atmosferice prin îmbunătățirea performanțelor tehnice a 3 radare meteorologice;
- ✓ îmbunătățirea comunicării în cadrul rețelei meteorologice prin upgrade-ul rețelei naționale de stații meteorologice automate;
- ✓ îmbunătățirea modalității de gestionare a datelor prin implementarea unui sistem de management al datelor climatice modernizat, folosind standarde de reprezentare geospațială;



- ✓ creșterea calității activităților operaționale, de prognoză și avertizare a fenomenelor meteorologice de vreme severă prin modernizarea sistemelor de vizualizare-diseminare, comunicații și securitate;
- ✓ optimizarea prognozelor de scurtă și foarte scurtă durată prin modernizarea sistemului de asimilare de date și a aplicațiilor operaționale în prognoza de tip nowcasting.

Astfel, întreaga populație a României va beneficia de un sistem modernizat de monitorizare și prevenție a precipitațiilor generatoare de viituri rapide sau inundații la nivel regional/local.

Valoarea totală a Proiectului este **29.956.584,25 lei**, inclusiv TVA, din care finanțare nerambursabilă din Fondul de Coeziune în valoare de **24.082.786,51 lei**.

Perioada de implementare a Proiectului este de 31 luni, între ianuarie 2019 și iulie 2021.

**Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014 - 2020**

Contact: Raluca GRIGORAȘ - Manager de Proiect  
e-mail: [raluca.grigoras@meteoromania.ro](mailto:raluca.grigoras@meteoromania.ro)

