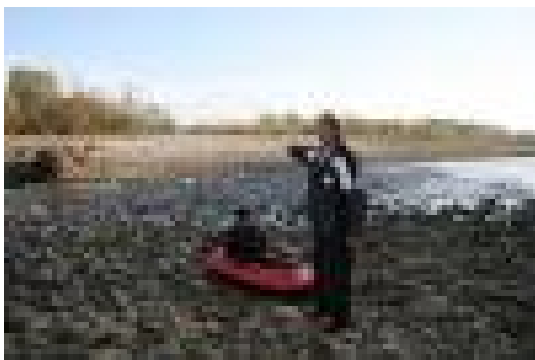




Administrația Națională "Apele Române" (ANAR) a accesat peste 40 milioane de euro, sumă reprezentând valoarea celor 10 contracte de finanțare semnate în cadrul proiectelor intitulate "Planul pentru prevenirea, protecția și diminuarea efectelor inundațiilor", proiecte pe care le derulează la nivelul bazinelor hidrografice Crișuri, Banat, Siret, Mureș, Someș-Tisa, Buzău, Argeș-Vedea, Dobrogea-Litoral, Olt și Jiu. Hărțile de hazard la inundații de la nivelul bazinelor hidrografice vor fi finalizate până la mijlocul anului 2012. Proiectele presupun realizarea hărților de hazard la inundații pe tronsoane ale cursurilor de apă principale și ale afluenților săi de gradul I și II, pe o lungime de aproximativ 20.000 km de cursuri de apă. În cadrul acestor proiecte, se folosește metoda de scanare LIDAR (Light Intensity Detection and Ranging) care constă în efectuarea de zboruri aerospațiale, în urma cărora se va obține modelul digital al cursului de apă și al zonei adiacente. Pe lângă zborurile aerospațiale, se vor efectua și lucrări de teren, respectiv ridicări topografice convenționale, care constau în realizarea bazei de date topografice și care au ca rezultat editarea de hărți în format GIS, precum și efectuarea de studii hidraulice, hidrologice și de management al bazinului hidrografic.

"Spre deosebire de planurile de apărare pe care le avem în prezent, hărțile de hazard la inundații vor arăta cu precizie ridicată extinderea zonei inundate și, în anumite situații, vor putea să ofere informații referitoare la viteza apei, adâncimea apei la viituri, corespunzătoare unor debite cu diferite probabilități de depășire (0,1%; 1%; 5%; 10%), adică date referitoare la inundații care se petrec odată la 1000 de ani, odată la 100 de ani, odată la 20 ani. respectiv odată la 10 ani", ing. DÁVID Csaba, director general al A.N. Apele Române. După elaborarea hărților de hazard, ele vor fi puse la dispoziția consiliilor județene pentru a elabora hărțile de risc (hărți care vor indica nivelul pagubelor care se vor produce și zonele de evacuare a populației, în baza datelor obținute din hărțile de hazard), conform prevederilor legislației incidente.

Odată finalizate, hărțile vor fi puse ulterior la dispoziția autorităților locale, dar și a publicului larg.. "Pentru Domeniul I de intervenție, mai intenționăm să depunem spre finanțare în jur de 20 de lucrări intitulate No Regret Measures (câte 1-3 din fiecare bazin hidrografic), precum și prima parte din proiectul Watman. Întrucât proiectele noastre au deja o valoare estimată la 483 mil euro (finanțare UE și buget), iar fondurile alocate sunt doar de 329 mil euro, putem afirma că, din acest punct de vedere, suntem o axă deficitară, în sensul că mai avem nevoie de suplimentarea finanțării acestor proiecte, în primă fază cu 160 mil euro"., ing. DÁVID Csaba, director general al A.N. Apele Române.

sursa: ANAR