

Apelul Deschis 1 - Proiecte normale	
Cod Proiect	ROHU-11
Titlu Proiect	FORMURES Îmbunătățirea managementului transfrontalier privind riscul de inundații pe râul Mureș
Axa Prioritară	5- Îmbunătățirea prevenirii riscurilor și gestionării dezastrelor (Cooperare în domeniul prevenirii riscurilor și gestionării dezastrelor)
Prioritatea de Investiții	5/b Promovarea investițiilor pentru abordarea riscurilor specifice, asigurarea intervenției în cazul dezastrelor și dezvoltarea de sisteme de gestionare a dezastrelor.
Perioada Implementării	50 de luni (01.04.2018- 31.05.2022)
Obiective	Obiectivul principal al proiectului este îmbunătățirea managementului transfrontalier al riscului de inundații în bazinul râului Mureș, care traversează frontiere naționale.
Parteneriat	Beneficiar Principal: Administrația Bazinală de Apă Mureș (România)
	Parteneri de proiect: PP2: Direcția Apelor Regiunea Tisa Inferioară (Ungaria)
Buget TOTAL	€ 2.685.559,00 din care ERDF € 2.282.725,15
Sumar	<p>Proiectul ROHU-11 are ca scop îmbunătățirea gestionării transfrontaliere a riscului de inundații în bazinele hidrografice Mureș care traversează granițele naționale.</p> <p>Principalele activități din proiect sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reconstruirea zidului de protecție împotriva inundațiilor (reabilitarea zidului de apărare al Aradului pe o lungime de 2345 m și lucrări de apărare a malului pe o lungime de 225 m) -LB • Achiziționarea echipamentului necesar pentru prevenirea inundațiilor și / sau intervențiile inundațiilor (excavator pe șenile, un tractor echipat cu cositoare, tocător de lemn și troliu forestier, un vehicul off-road 8x8 pentru intervenții de urgență, echipament pentru măsurători topografice GPS-GNNS, echipament pentru măsurarea rezistivității digurilor, o pompă mobilă de apă, o remorcă) -LB

	<ul style="list-style-type: none"> • Achiziționarea de echipamente pentru echipa de experți (1 cameră, 1 laptop, 1 proiector, 1 software GIS, 1 server, 2 licențe software VMware, licențe Corel Draw, Surfer și Adobe Acrobat) • Reconstrucția conductei de presiune și a canalului de apă al stației de pompare Makó –PP2 • Elaborarea hărților comune de pericol (inundații) care vor face protecția împotriva inundațiilor mai eficientă și 2 rapoarte comune (raport de măsurători topografice și GPS de batimetrie, măsurători LIDAR sau UAV, model digital de teren (DTM) și raport de ortofotografie și modelare hidrologică 2D și hărți de inundații) <p>Indicatorul de realizare (output) al Programului este "5/b - 1 <i>Populația protejată prin servicii de intervenție în caz de urgență îmbunătățite</i>". Prin proiectul ROHU-11, un număr de 355.718 de locuitori sunt mai bine protejați prin servicii de intervenție în caz de urgență îmbunătățite.</p>
<p>Rezultate principale</p>	<p>Principalele rezultate ale proiectului sunt zidul de protecție modernizat din Arad, stația de pompare modernizată din Mako, noul echipament pentru prevenirea inundațiilor și / sau intervenții și hărțile comune ale pericolelor care asigură o gestionare sporită a riscului de inundații și o capacitate mai bună de răspuns la situații de urgență.</p>