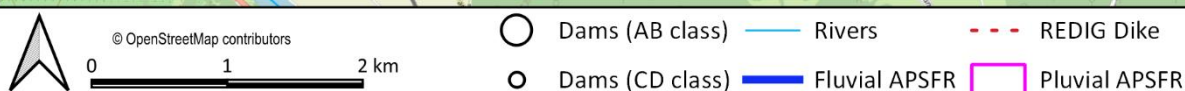
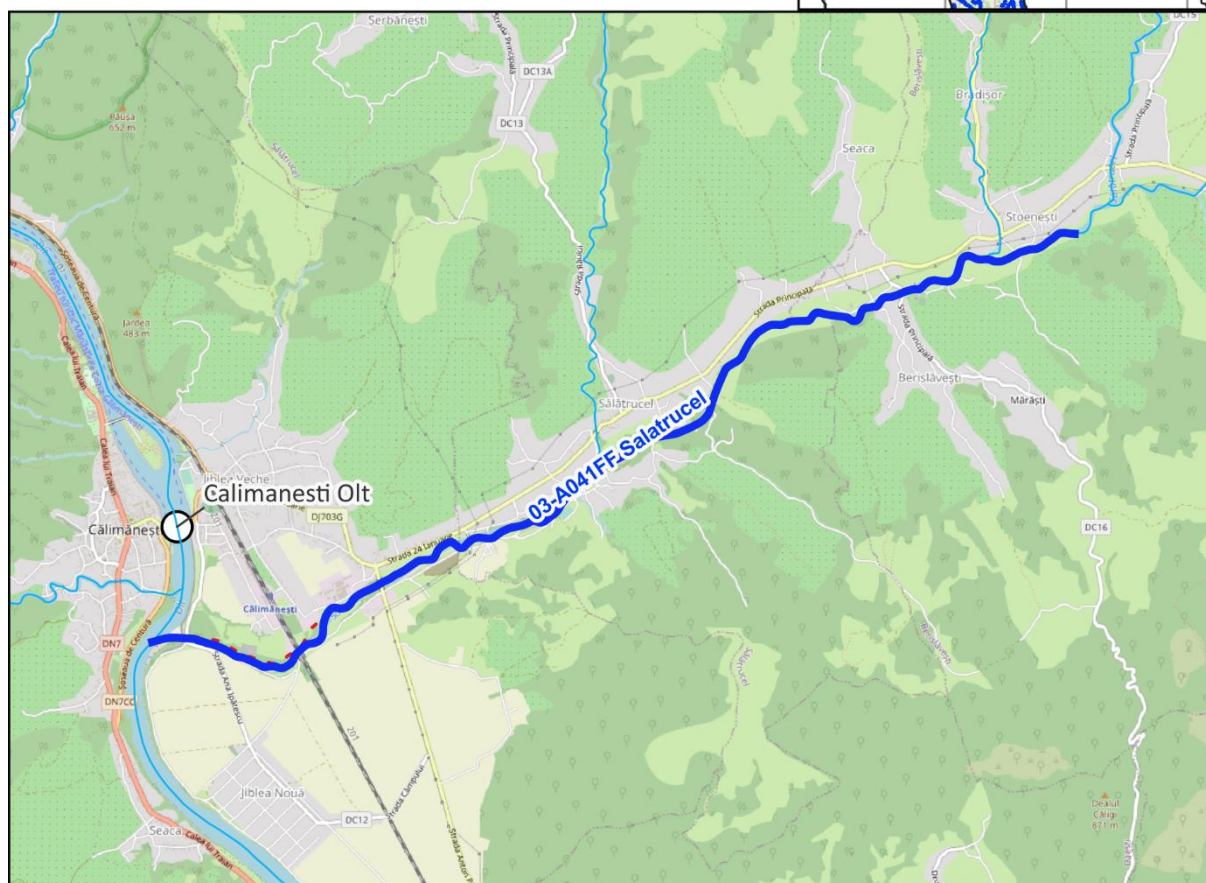
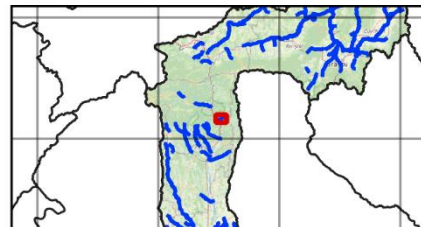


1. Localizare

ABA	Denumire APSFR
Olt	r. Sălătrucel - aval confluență Valea Săcuienilor

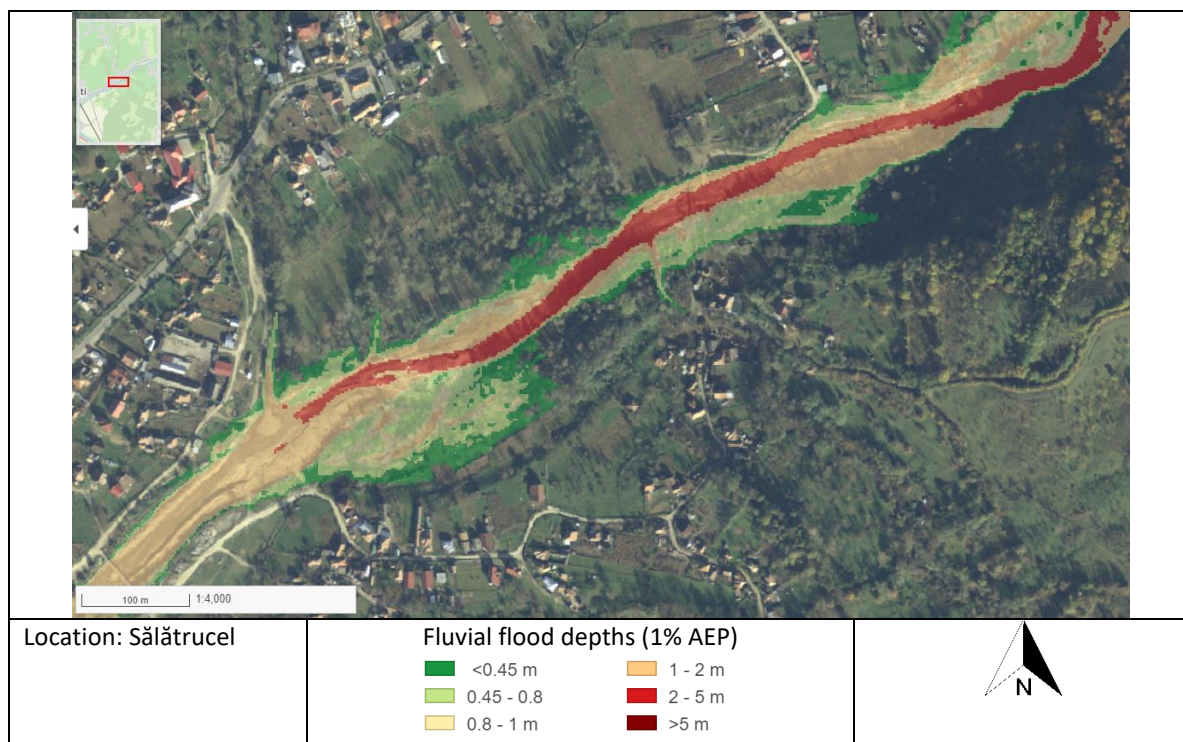
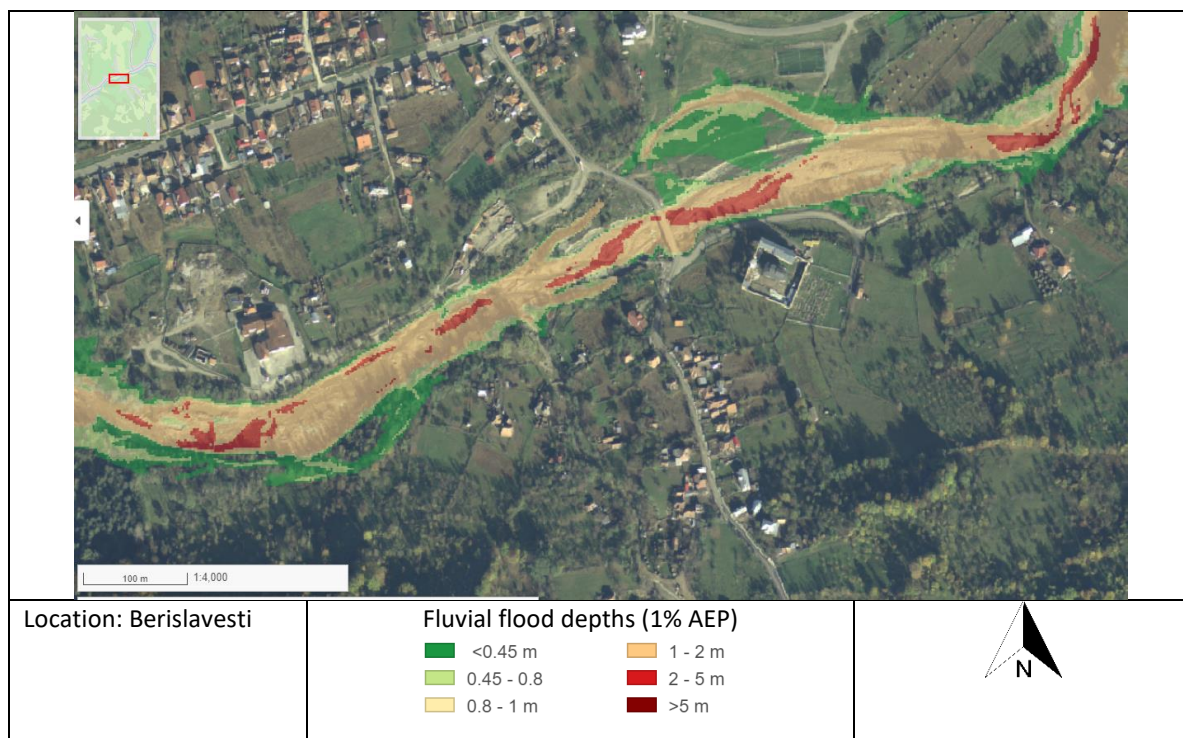
UoM: RO 03 A.B.A. OLT
Cod APSFR: RO3-08.01.140....-01A
APSFR ID: 03-A041FF
Nume APSFR: r. Salatrucel - av. confl. Valea Sacuienilor



Analiza și strategia propusă se bazează pe următoarele informații (lista potențială indicativă):

- Matricea și Raportul de screening
- Analiza preliminară de risc
- Hărți de hazard pentru debite maxime cu probabilitatea de depășire de 10%, 1% și 1% cu schimbări climatice
- Hărțile de risc cu reprezentare graduală a Pagubelor Anuale Estimate
- Fișele de expunere la risc
- Lucrările de îndiguire și acumulările existente (REDIG și REBAR)
- Receptori aflați la risc – selecție de elemente în web viewer.

Un link către hărțile de hazard și de risc folosite în această evaluare va fi făcut disponibil în fișe (LINK HĂRȚI), începând cu 15 Octombrie 2022. Mai jos au fost inserate capturi de ecran ale acestor hărți pe sectoarele de risc relevante, ca exemple ale informației disponibile, ce indică adâncimile inundației aferente debitului maxim cu probabilitatea de depășire de 1%.



2. Identificarea problemei de inundabilitate

Practica curentă de management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	Pe cursul APSFR-ului există în administrarea ANAR - ABA Olt următoarele: - Dig de protecție mal drept r. Salatrucel în amonte de confluența în lungime de 1267 m; - Consolidare de mal cu gabioane pe 1 km; - Consolidare de mal cu pereu din piatră zidită pe 208 m.
Informații extrase din hărțile de hazard	Informațiile prezentate sunt bazate pe date din Ciclul 2 (doar variația adâncimilor bazate pe configurația terenului avută în ciclul C1). Banda de inundare de 1% CC este unică, centrată pe cursul de apă, cu lățimi variind între 70 și 316m (la confluența cu r. Olt), fără fire de curgere separate în albia majoră. Râul străbate următoarele localități Berislăvești, Seaca, Salatrucel și Jiblea Veche. Pentru viitura de 10% nu se inunda locuințe, anexe și obiective social-economice, în zona de confluență se realizează o incintă inundabilă de cca. 14 ha prin revarsare mal stâng și mal drept. Pentru viitura de 1% în localitatea Berislăvești pe malul drept există o zonă joasă care permite inundarea unor locuințe și a unei strazi din localitate. În localitățile Seaca și Salatrucel, albia r. Salatrucel este mai departată de sat, astfel ca se inunda pe malul drept câteva case. În zona de confluență datorită existenței digurilor de remui de la acumularea Daesti și a unui pod pe strada Oltului, scurgerea viiturii este obstrucționată realizându-se în amonte o incintă inundabilă atât pe malul stâng, cât și pe malul drept afectând pe malul stâng terenuri agricole și pe malul drept obiective socio – economice (societăți).

3. Strategia propusă

Strategia propusă prevede următoarele măsuri:

- Păstrarea luncii inundabile în zona confluenței cu r. Olt pe malul stâng pe o suprafață de cca. 13,5 ha **(M31-RO19)**.
- Lucrări de regularizare a albiei **(M33-RO29)**, în zona localităților Berislăvești și Sălătrucel prin lucrări de reprofilare albie (two stage canal) pe o lungime de cca. 1 km.
- Lucrări de supraînălțare diguri existente pe malul drept amonte de confluență pe o lungime de cca. 1,27 km **(M33-RO34)**.