

1. Localizare



Analiza si strategia propusă se bazează pe următoarele informații :

- Matricea si Raportul de screening
- Analiza preliminară de risc
- Lucrările de îndiguire și acumulările existente (REDIG și REBAR)
- Banda de inundabilitate corespunzătoare debitului maxim cu probabilitate de depășire de 1%

2. Identificarea problemei de inundabilitate

Practica curenta de management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	Nu există infrastructură de apărare în administrarea ABA. În aval de APSFR există lacul de acumulare Cotenita aflat în administrarea autorităților locale în prezent fiind avariat în urma viiturilor care au avut loc (deversor de ape mari rupt).
Informații extrase din hărțile de hazard	Informațiile prezentate sunt bazate pe date din Ciclul 1. Banda de inundare (1%) este unică, centrată pe cursul de apă cu lățimi variind între 17 și 65 de metri, fără fire de curgere separate în albia majoră. În zona superioară a APSFR-ului nu sunt inundate gospodării sau anexe, sunt inundate terenuri agricole. Pe parcursul râului sunt inundate drumuri locale din cadrul localitatii. Podurile amplasate pe strazile din zona avala a localitatii par subdimensionate producand inundatii amonte.

3. Strategia propusă

- Se propune mărirea capacității de tranzitare a albiei prin redimensionarea podurilor (3 poduri) **(M32-RO25)**.
- Măsuri de regularizare locală a albiei prin lucrări de reprofilare albie pe o lungime de 0,8 Km in zona intravilana a localității, albia fiind colmatata si plina de vegetatie (M33-RO29).