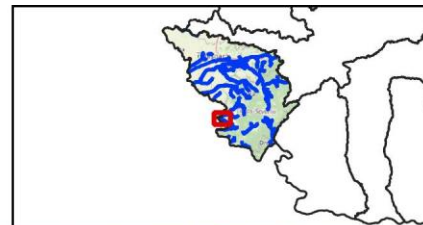


1. Localizare

ABA	Denumire APSFR
Banat	r. Vicinic - av. loc. Milcoveni, sect. indig.

UoM: RO-01 Banat
Cod APSFR: RO1-05.03.014....-02A
APSFR ID: 01-A048F
Nume APSFR: r. Vicinic - av. loc. Milcoveni, sect. îndiguit



© OpenStreetMap contributors

0 3 6 km

— Fluvial APSFR — Rivers ○ Dams (CD class)
— Pluvial APSFR - - - REDIG Dike ○ Dams (AB class)

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.

2. Identificarea problemei inundațiilor

Modul de gestionare al riscului la inundații în prezent; infrastructura existentă de apărare împotriva inundațiilor	Există diguri de-a lungul acestui APSFR: pe malul drept pe toată lungimea APSFR ului, iar pe malul stâng începând cu localitatea Iam până în frontiera cu Serbia.
Informații din cartografierea pericolelor	Singura localitate din apropierea acestui APSFR este Iam. Hărțile de hazard din primul ciclu nu indică nicio inundație în zonele locuite. Există câteva zone inundate în afara canalului principal al râului, dar aceste zone sunt situate în amonte și în aval de Iam, acolo unde există un vechi meandru (în amonte, în caseta neagră din imaginea de mai jos) și terenuri agricole (în aval, în roșu). Deoarece nu există inundații în zonele locuite, acest APSFR este considerat ca având un risc scăzut.  În scenariile extreme, extinderea inundațiilor este mai mare. În scenariul 1% cu schimbări climatice, malul drept al râului este inundat, localitatea Iam rămânând neafectată. În scenariul de 0,1%, Iam suferă de asemenea inundații.

3. Strategia propusă

Nu există niciun risc semnificativ de inundații în jurul acestui APSFR. De asemenea, în scenariul cu schimbări climatice, nu există probleme de inundații pentru Iam. În scenariile extreme, Iam poate fi inundat.

Strategia pentru acest APSFR este de a menține situația actuală și întreținerea digurilor; evitarea construirii de noi clădiri în zonele din apropierea râului. În cazul în care se dorește reducerea riscului de inundații, este posibilă reconectarea vechiului meandru chiar în amonte de Iam (caseta neagră). Meandru are o lungime de ~500 m și o lățime de 5-10 m. Lunca inundabilă în care se află are o suprafață de ~12 ha.