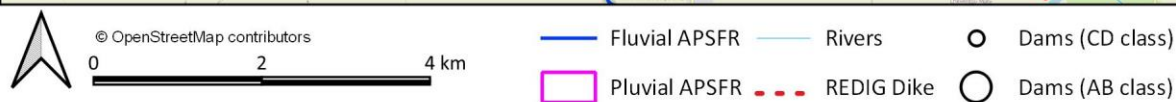
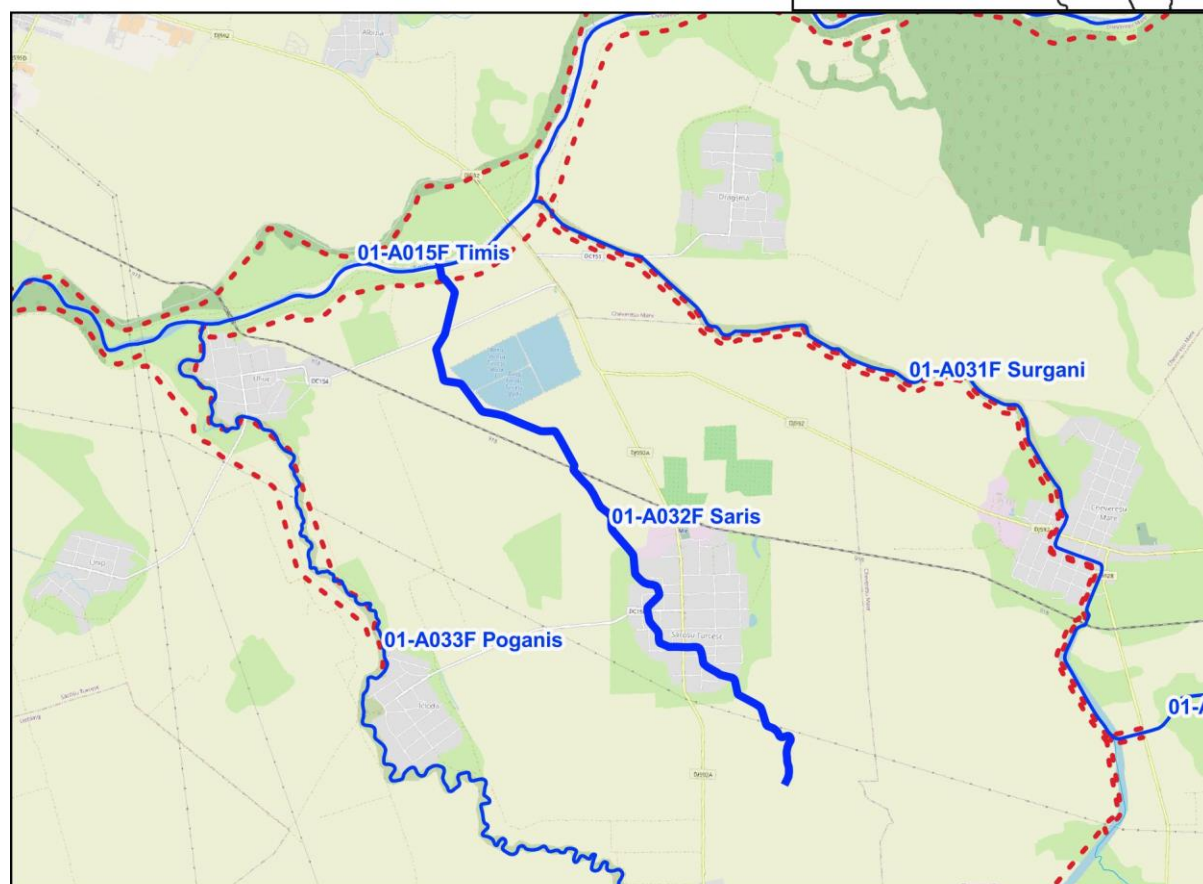
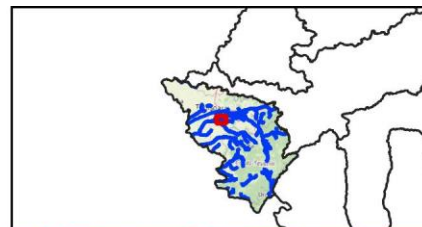


1. Localizare

ABA	Denumire APSFR
Banat	r. Șariș

UoM: RO-01 Banat
Cod APSFR: RO1-05.02.034....-01A
APSFR ID: 01-A032F
Nume APSFR: r. Saris



Analiza și strategia propusă se bazează pe următoarele informații (*lista potentiala indicativa*):

- 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 de inundabilitate

Practica curenta de management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	Nu există infrastructură de apărare în administrarea ABA și nu au fost identificate lucrări ale altor deținători. Managementul riscului la inundații se rezumă la lucrări de întreținere.
Informații extrase din hărțile de hazard	Cu lățimi variind între 45 m și 120 m, în zona comunei Sacosu Turcesc , banda de inundare (1%) acoperă aproximativ 9% din intravilanul comunei, afectând un număr mic de gospodării aflate aproape de albie. În comună există 5 poduri/podețe de legătură între drumuri. Podul de pe DJ 592A obturează capacitatea de transport a albiei inundând grădinile și gospodăriile din amonte de pod. Capacitatea de transport a podului aferent CF este depășită, iar apa se acumulează în amonte de pod, oprindu-se în calea ferată și creând astfel o incintă de atenuare care se întinde doar pe teren agricol.

3. Strategia propusă

Strategia propusă prevede:

- **Îmbunătățirea / Reabilitarea sistemelor de canalizare, sistemelor de desecare si drenaj, statii pompare (incl. imbunătățirea drenajului infrastructurilor liniare: drumuri, căi (M34-R037).**
- **Managementul albiei raului si a luncii inundabile prin cresterea retentiei naturale a apei**
Lucrări de barare (constructii din lemn, praguri din busteni, structuri din materiale vegetale) **(M31-R019).**
- **Mărirea capacității de tranzitare a albiei prin redimensionarea podurilor (M32-R025).**