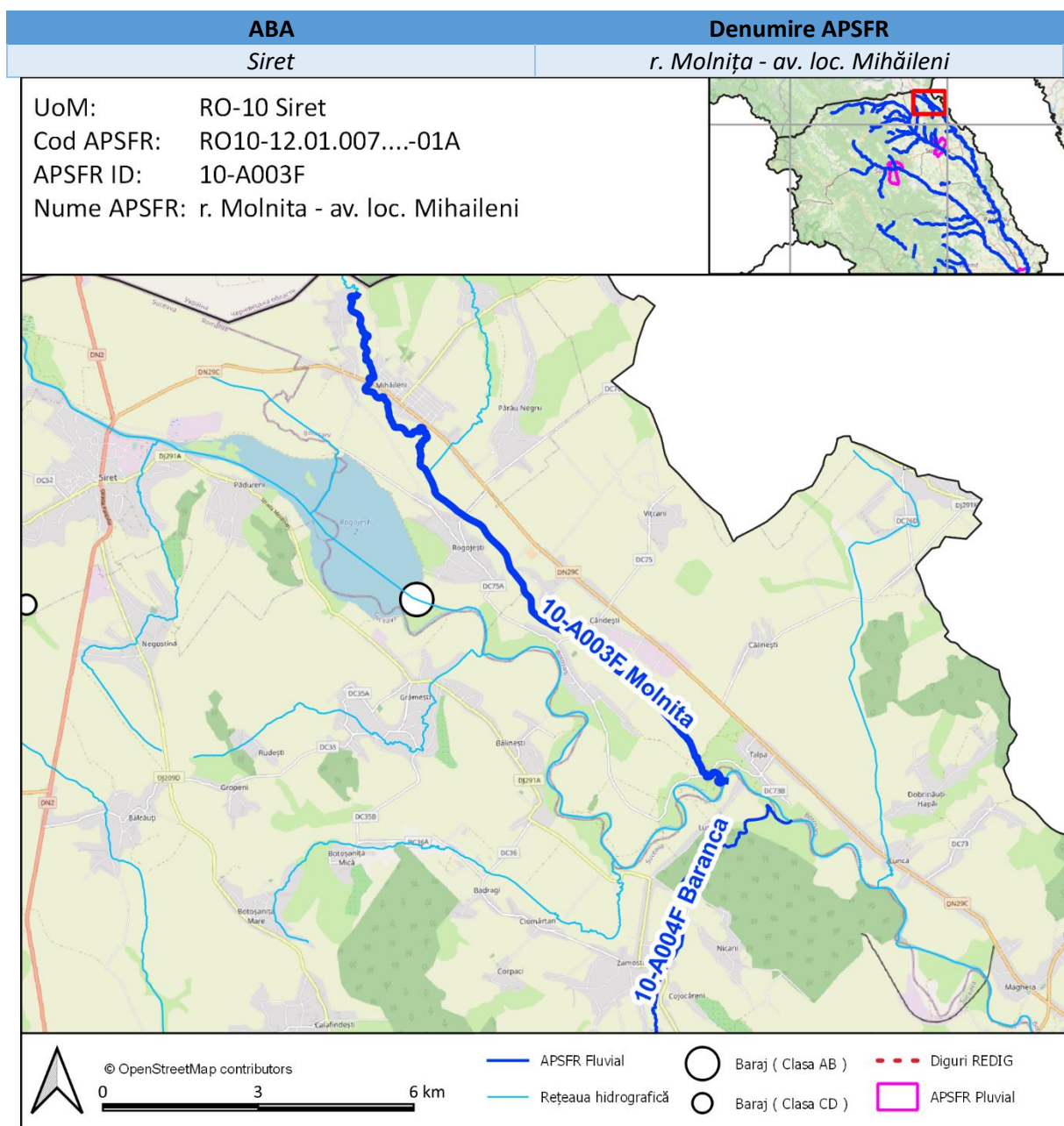


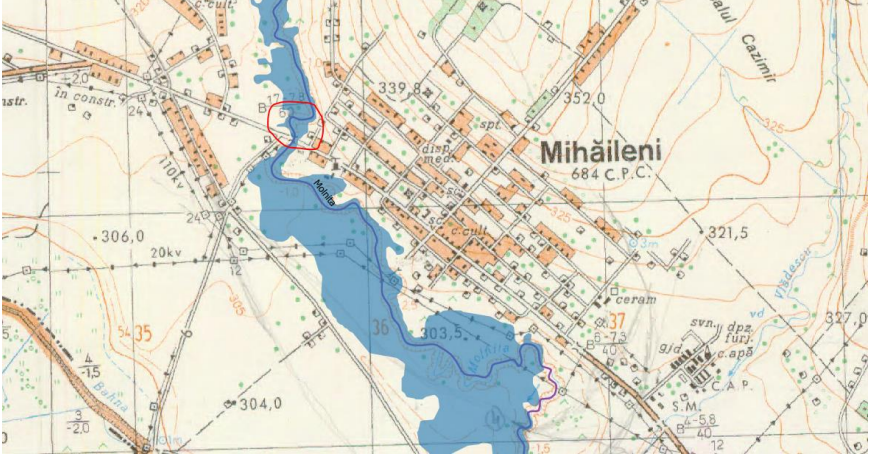
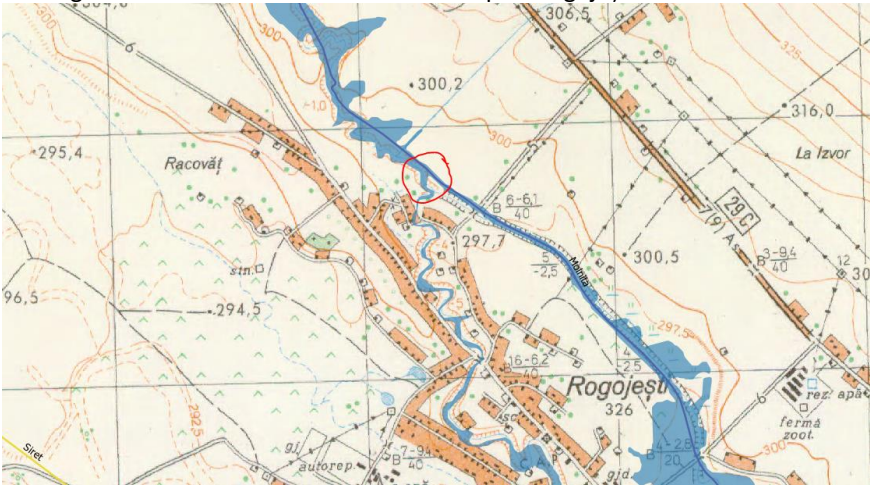
1. Localizare



Analiza și strategia propusă se bazează pe următoarele informații:

- Matricea și Raportul de screening
- Analiza preliminară de risc
- Hărți de hazard pentru debite maxime cu probabilitatea de depășire de 10% și 1%
- Lucrările de îndiguire și acumulările existente (REDIG și REBAR)

2. Identificarea problemei de inundabilitate

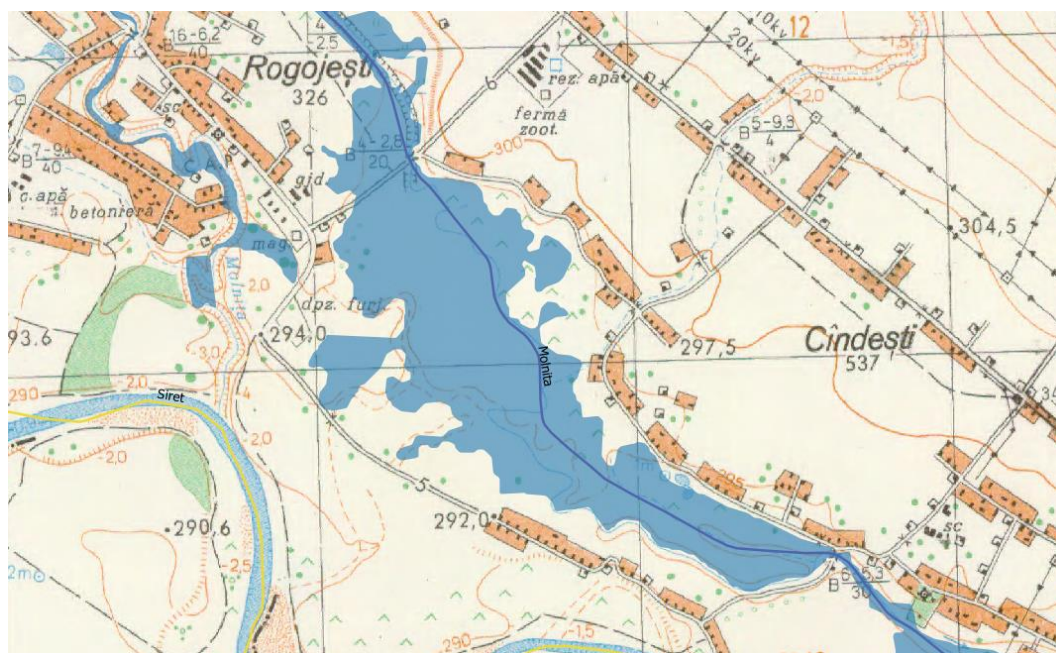
Modul de gestionare a riscului la inundații în prezent; infrastructura existentă de apărare împotriva inundațiilor	Modul de gestionare a riscului: Lucrări de întreținere albie Nu există infrastructură de apărare. Posibil ca scurgerea pe traseul vechi al Molniței prin Rogojești să fie controlată printr-o subtraversare/uvraj 586566, 716990 cu rolul de a preveni inundarea la ape mari a localității.
Informații extrase din hărțile de hazard	Receptorii de risc sunt amplasați în afara zonei inundate la 1% conform harta de hazard C1. Posibile afectări locale în zona traversării 29C la Mihăileni.  Curgerea se ramifică la 1% în punctul 586566, 716990, unde se formează un fir de curgere ce urmează traseul albiei istorice prin Rogojești. 

3. Strategia propusă

Harta de hazard 1% nu oferă suficiente indicii care să justifice propunerea de măsuri noi.

- **M24_RO9** Propunem întreținerea cursului de apă astfel încât riscul să nu crească peste nivelul actual.
- **M32_RO25** Podul 29C ar trebui monitorizat din punct de vedere al capacității de transport, întrucât un blocaj al acestuia ar putea duce la afectarea caselor limitrofe din loc. Mihăileni. Ar trebui confirmată existența unor lucrări de control al scurgerii pe traseul vechi al Molniței prin Rogojești și dacă există acestea ar trebui urmărite.

Inundările terenurilor agricole din zona Cândești ar trebui tolerate.



Nota:

- *Locațiile aferente măsurii M32-RO25, reprezintă secțiuni critice de constrângere a curgerii (identificate pe baza hărților de hazard la inundații și a opiniei expertului), asociate podurilor și podețelor existente, pentru care s-au propus măsuri de redimensionare. Sunt măsuri potențiale ce urmează a fi confirmate la nivelul unor studii de detaliu viitoare.*