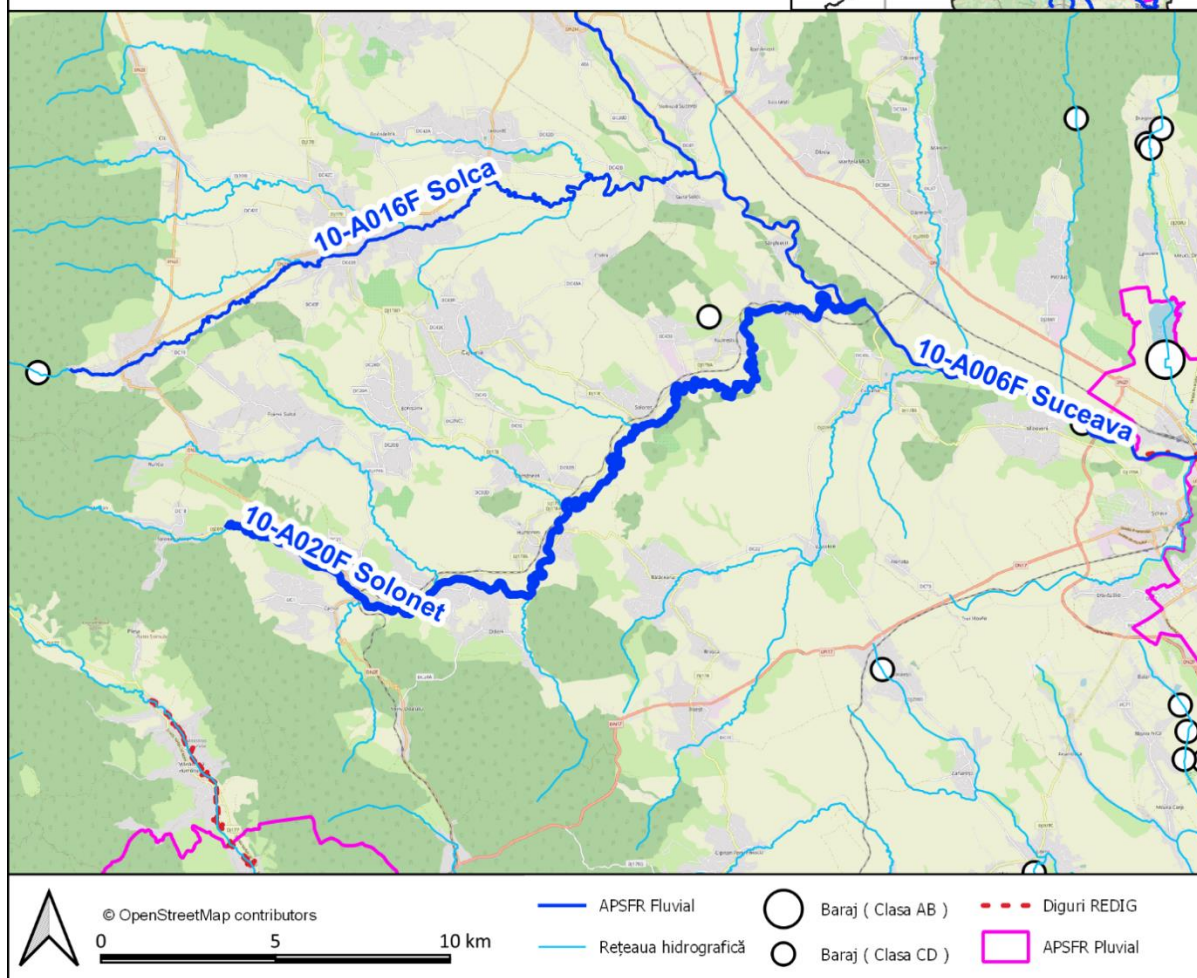
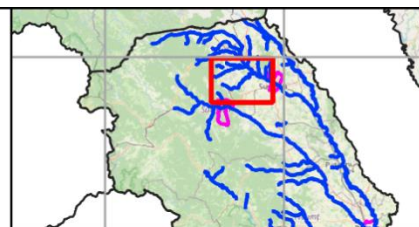


1. Localizare

ABA	Denumire APSFR
Siret	r.Soloneț- av. loc. Pârtestii de Sus

UoM: RO-10 Siret
Cod APSFR: RO10-12.01.017.25...-01A
APSFR ID: 10-A020F
Nume APSFR: r. Solonet - av. loc. Partestii de Sus



Analiza si strategia propusă se bazează pe următoarele informații:

- Matricea si 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
- 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	Practica curenta de management al riscului la inundații consta in
---------------------	---

management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	lucrări de întreținere pe cursul de apa, pentru asigurarea secțiunii de curgere, precum și pentru mentenanța lucrărilor de regularizare existente, în administrarea ABA Siret și UAT. Nu există infrastructura de apărare (diguri).
Informații extrase din hărțile de hazard	Localitățile din APSFR sunt Solonețu Nou, Pârteștii de Sus, Cacica, Pârteștii de Jos, Humoreni, Comănești, Soloneț, Todirești și Părghăuți. Benzile de inundare (1% și 10%) sunt unice, cu ramificații locale, centrate pe cursul de apă și fără fire de curgere separate, până la confluența cu r. Suceava. Din Rapoartele de Sinteză 2010-2020, viitura de 1% produce avarii la 21 de locuințe, câteva obiective economice și agricole, porțiuni din DJ178A, DC24A, drumuri de acces în localități, pasuni și terenuri agricole. În Rapoartele de Sinteză 2010-2020, sunt raportate pagube din scurgeri de pe versanți și torenți.

3. Strategia propusă

- Managementul padurilor în lunca inundabilă și în zona ripariană, inclusiv perdele de protecție diguri (M31-RO12):
 - protecția vegetativă cu arbuști de salcie, a malurilor în zonele erozionale semnalate:
 - Loc. Solonetu Nou și Cacica, ambele maluri: 564039,684370, L=3750 m
 - Loc. Pârteștii de Jos, ambele maluri: 571630,682877, L=2300 m
 - Loc. Humoreni, ambele maluri: 574930,683989, L=850 m
 - Loc. Părghăuți, ambele maluri: 581726,690886, L=1650 m
- Reducerea locală a scurgerii pe versant prin lucrări terasiere sau utilizarea unor „bariere” ale scurgerii de suprafață (dâmburi /valuri de pământ/construcții din lemn de mici dimensiuni sau din piatră, garduri vii / gârdulețe (M31-RO14): amplasarea de vegetație forestieră sau gardulețe din împletituri de nuiele pe terenurile agricole din zonele de versant, deoarece în Rapoartele de Sinteză sunt raportate pagube din scurgeri de pe versanți
- Lucrări de barare (construcții din lemn, praguri din busteni, structuri din materiale vegetale (M31-RO18): pentru reducerea vitezelor și retenția de aluviuni pe cursul superior al r. Solonet și pe afluenți.
- Inventarierea lucrărilor hidrotehnice de amenajare a albiilor torențiale și evaluarea stării/funcționalității acestora (M33-RO30): în Rapoartele de Sinteză sunt raportate pagube produse de torenți
- Reabilitarea sistemelor hidrotehnice utilizate în amenajarea albiilor torențiale (M33-RO31)- conform Rapoarte de Sinteză: loc. Solonet: torent Mesteceni, torent Ghervanca, torent Pasca; loc. Parhăuți: torent Deleni, torent Sarghești, torent Valea Popii

