

1. Localizare

ABA	Denumire APSFR
Dobrogea-Litoral	Tabana

➤ Locația APSFR-ului și APSFR-urile vecine

UoM: RO 06 A.B.A. DOBROGEA - LITORAL
Cod APSFR: RO6-15.01.003a....-01A
APSFR ID: 06-A006F
Nume APSFR: r. Tabana - aval confluenta V. Mare

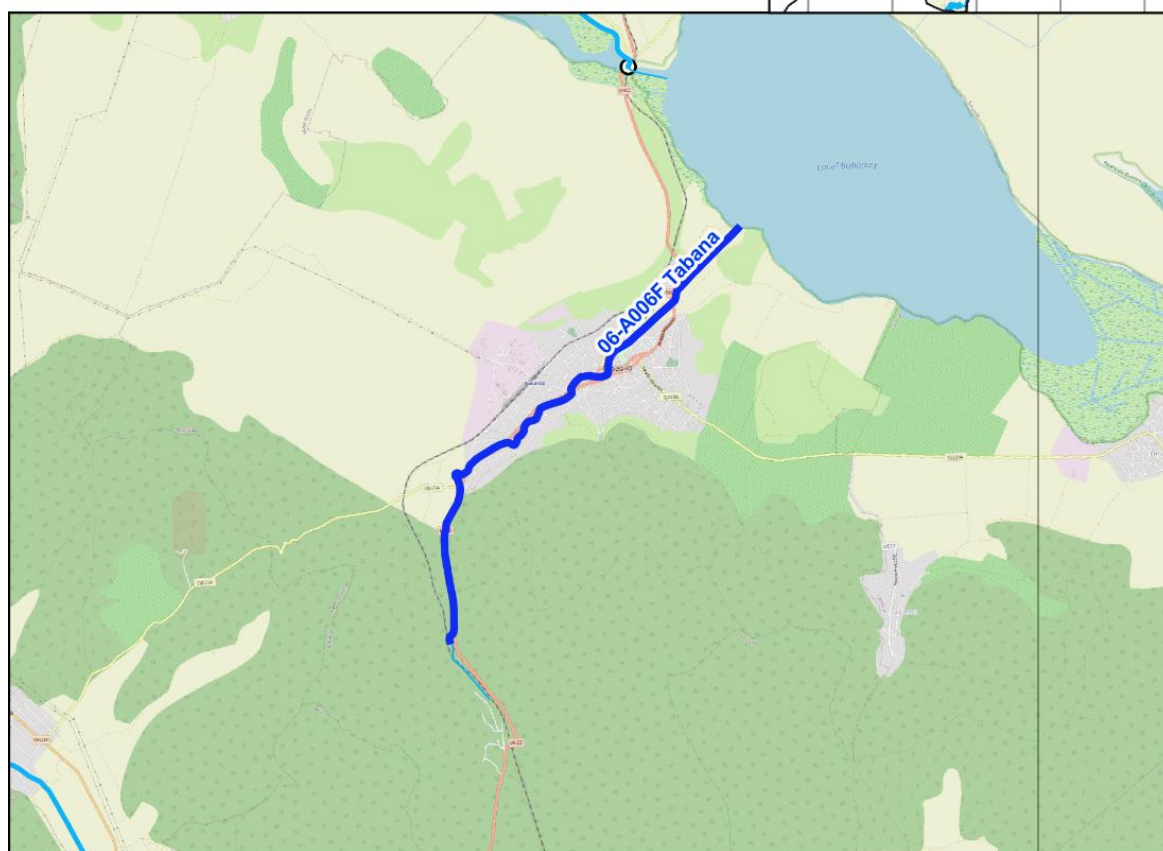
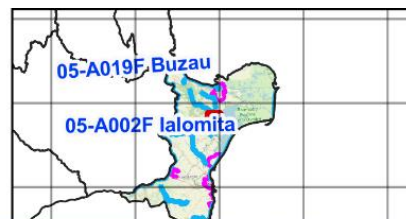
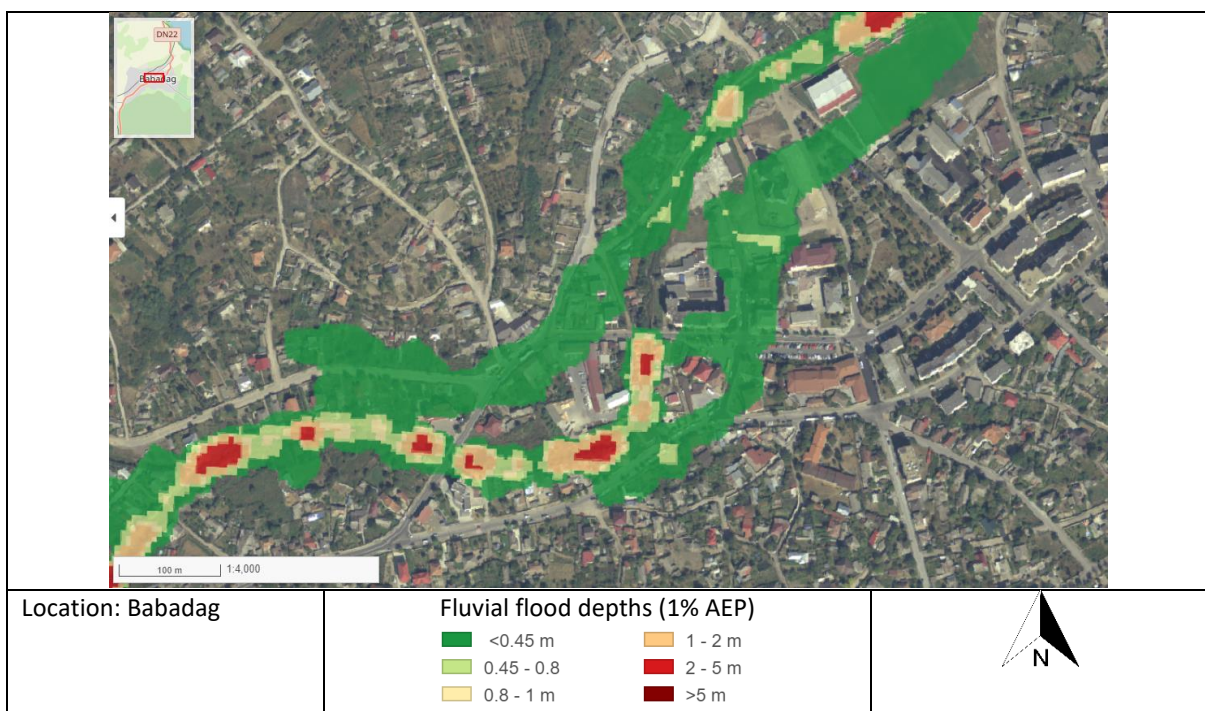
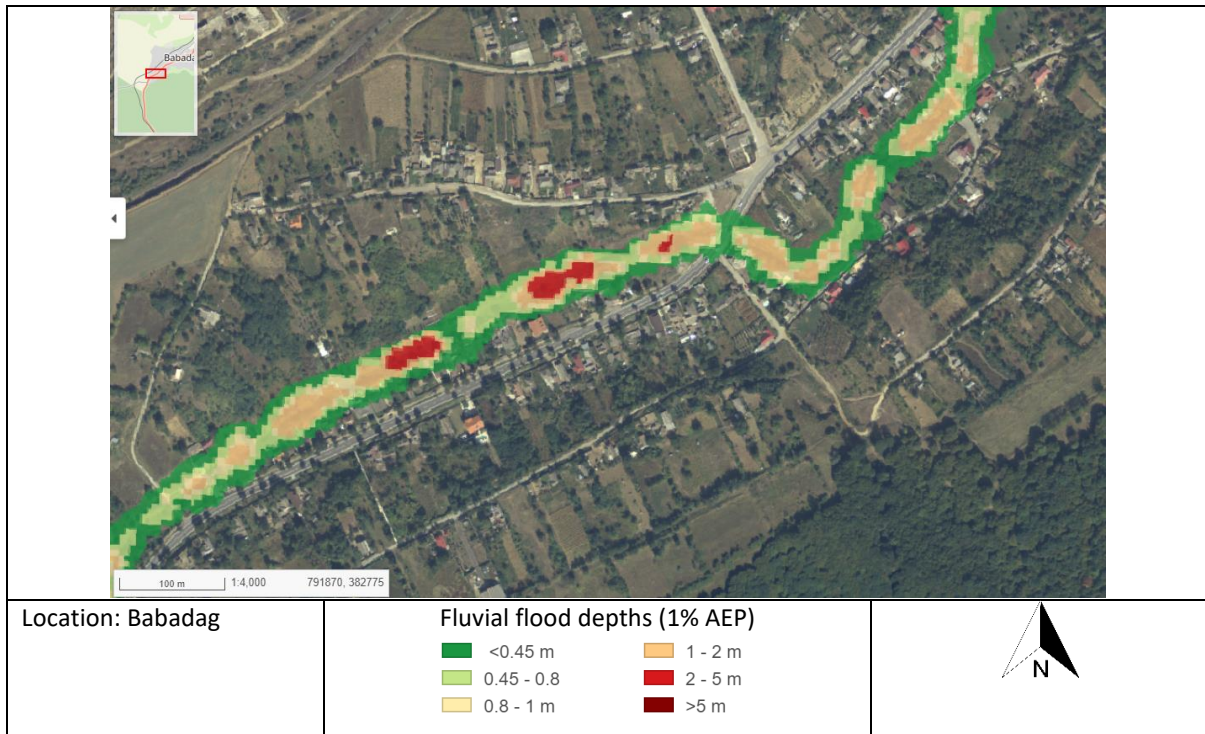


Figura 1. Harta APSFR

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 1% cu schimbări climatice

Hărțile de hazard și de risc la inundații folosite în această evaluare, pot fi consultate accesând următorul link: <https://harticiclul2.inundatii.ro/map@45.9891990,23.4491860,7z>. În continuare sunt inserate capturi de ecran ale acestor hărți pe sectoarele de risc relevante, ca exemple ale informației disponibile, indicând adâncimea apei în zonele inundate aferente debitului maxim cu probabilitatea anuală de depășire de 1%.



2. Identificarea problemei de inundabilitate

Practica curenta de management al riscului la inundații; lucrările îndiguire și starea acestora.	In prezent nu exista infrastructura de aparare pentru localitatea Babadag, inasa prin programul POIM aceasta localitate va fi aparata impotriva inundatiilor prin proiectul: <i>APARAREA IMPOTRIVA INUNDATIILOR A LOCALITATII BABADAG, JUDETUL TULCEA finantat din POIM 2014-2020- Axa prioritara 5</i>
Informații extrase din hărțile de hazard	Banda de inundare (1%) este concentrata pe cursul de apa, cu latimi variind intre 35 si 180 m, cu fire de curgere separate in albia majora. Raul Tabana traverseaza localitatea Babadag prin centrul acesteia, existand riscul asadar de a inunda si in intravilan. Acest rau se varsa in lacul Babadag in aval de localitate. Acest APSFR traverseaza drumul national DN22, pe sub cele 7 poduri.

3. Strategia propusă

Strategia propusa este prevazuta in proiectul : *Apararea impotriva inundatiilor a localitatii Babadag, judetul Tulcea finantat din POIM 2014-2020- Axa prioritara 5* (in curs de desfasurare)

Proiectul „Apararea impotriva inundatiilor a localitatii Babadag, judetul Tulcea”, proiect identificat ca prioritar in baza PMRI al bazinului Dunarea 2016-2021 este in curs de implementare (contract finantare semnat) prin POIM 2014-2020 – Axa prioritara 5 – Promovarea adaptarii la schimbarile climatice, prevenirea si gestionarea riscurilor, Obiect specific: 5.1 Reducerea efectelor si a pagubelor asupra populatiei cauzate de fenomenele naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice, in principal de inundatii si eroziunea costiera, si cuprinde urmatoarele principalele lucrari / masuri:

- ✓ Lucrari de amenajare parau Tabana si afluenti care cuprinde:
 - Lucrari de amenajare a paraului Tabana
 - Lucrari de amenajare a afluentilor parau Tabana
 - Acumularea nepermanenta Valea Batacali
- ✓ Plan de masuri privind combaterea eroziunii solului
- ✓ Refacere poduri si pasarele existente

Capacitatile lucrarilor propuse in cadrul obiectelor de investitii mai sus mentionate sunt dupa cum urmeaza:

- Lucrari de amenajare in bazinul hidrografic al paraului Tabana $S=45,5$ kmp, astfel:
 - amenajare parau Tabana, $L=5.950,70$ m;
 - amenajarea afluentilor (canale de coasta), $L=2.708$ m;
 - poduri pe drumuri laterale, 3 buc;
 - pasarele metalice peste raul Tabana, 15 buc;

Stadiul proiectului la momentul actual este prezentat sumar mai jos:

- Proiectul a trecut in mai multe randuri prin evaluarea Jaspers si AM POIM;
- Aplicatia de finantare a proiectului a fost avizata de Autoritatea de Management.
- Proiectul are obtinute toate avizele si acordurile stipulate in Certificatul de urbanism; este aprobat in toate comisiile tehnico-economice ABA, ANAR, MMAP si Consiliu Interministerial
- Este emisa Hotararea de Guvern pentru aprobarea indicatorilor proiectului – HG nr. 698/19.08.2020;
- Este emisa Hotararea nr. 699/2018 privind aprobarea amplasamentului si declansarea procedurilor de expropriere a tuturor imobilelor proprietate privata care constituie coridorul de expropriere ;

- Calendarul de implementare prevede 32 luni, din care 7 luni proiectare PT+CS+DE si 28 luni executie lucrari;
- Procedura de mediu a fost finalizata prin emiterea Deciziei etapei de incadrare nr. 1952/21.07.2015 revizuita in data de 02.12.2020. emisa de APM Tulcea;
- Valoarea totala a proiectului in preturi 30.09.2019 (1 Euro = 4,7511 lei), este de 16.136.579 Euro (TVA inclus);

Scopul proiectul „*Apararea impotriva inundatiilor a localitatii Babadag, judetul Tulcea*”, este de reducere a efectelor si a pagubelor asupra populatiei orasului Babadag si a infrastructurii din zona, cauzate de fenomenele naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice, in principal de inundatii.

Implementarea lucrarilor propuse in cadrul investitiei sus mentionate vor avea ca rezultat apararea impotriva inundatiilor a intregii localitatii Babadag pe tot cursul raului Tabana.

Riscul rezidual pe acest APSFR (post-implementare proiect POIM) este zero.