P.A.T.J. ARAD

ACTUALIZARE PLAN DE AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEȚULUI ARAD

ETAPA II - ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE, IDENTIFICAREA ELEMETELOR CARE CONDIȚIONEAZĂ DEZVOLTAREA CU EVIDENȚIEREA PROBLEMELOR, A DISFUNCȚIONALITĂȚILOR, A TENDINȚELOR ȘI IDENTIFICAREA ZONELOR CU POTENȚIAL NATURAL SAU CULTURAL

Revizie 03.2022

II.1. Structura teritoriului

LEGENDĂ GENERALĂ

LIMITE

- LIMITA TERITORIULUI NAȚIONAL
- LIMITA TERITORIULUI JUDEȚEAN
- LIMITĂ UNITATE ADMINISTRATIV TERITORIALĂ (TIP LAU 2)

LOCALITĂȚI

- MUNICIPIU REȘEDINȚĂ DE JUDEȚ
- ORAȘ
- SAT REȘEDINȚĂ DE COMUNĂ
- SAT COMPONENT / APARȚINĂTOR

CĂI DE COMUNICAȚIE

- AUTOSTRADĂ
- DRUM EUROPEAN
- DRUM NAȚIONAL
- DRUM JUDEȚEAN
- DRUM COMUNAL
- CALE FERATĂ

ELEMENTE ALE REȚELEI HIDROGRAFICE

- RÂURI
- LACURI

LEGENDĂ SPECIFICĂ

ALUNECĂRI DE TEREN

- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) CARE DEȚIN SUPRAFEȚE DE TEREN CU POTENȚIA SCĂZUT DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR DE TEREN CARE INCLUD AREALE CARE PREZINTĂ POTENȚIAL MEDIU DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) CARE DEȚIN SUPRAFEȚE DE TEREN CU POTENȚIAL SCĂZUT DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR DE TEREN CARE INCLUD ȘI AREALE CARE PREZINTĂ POTENȚIAL RIDICAT DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) CARE DEȚIN SUPRAFEȚE DE TEREN CU POTENȚIAL MEDIU DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR DE TEREN CARE INCLUD AREALE CU POTENȚIAL RIDICAT DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) CARE DEȚIN SUPRAFEȚE DE TEREN CU POTENȚIAL RIDICAT DE PRODUCERE A ALUNECĂRILOR
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) FĂRĂ RISC LA ALUNECĂRI DE TEREN
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) PE CARE SE MANIFESTĂ ALUNECĂRI DE TEREN ACTIVE

INTENSITATEA CUTREMURELOR

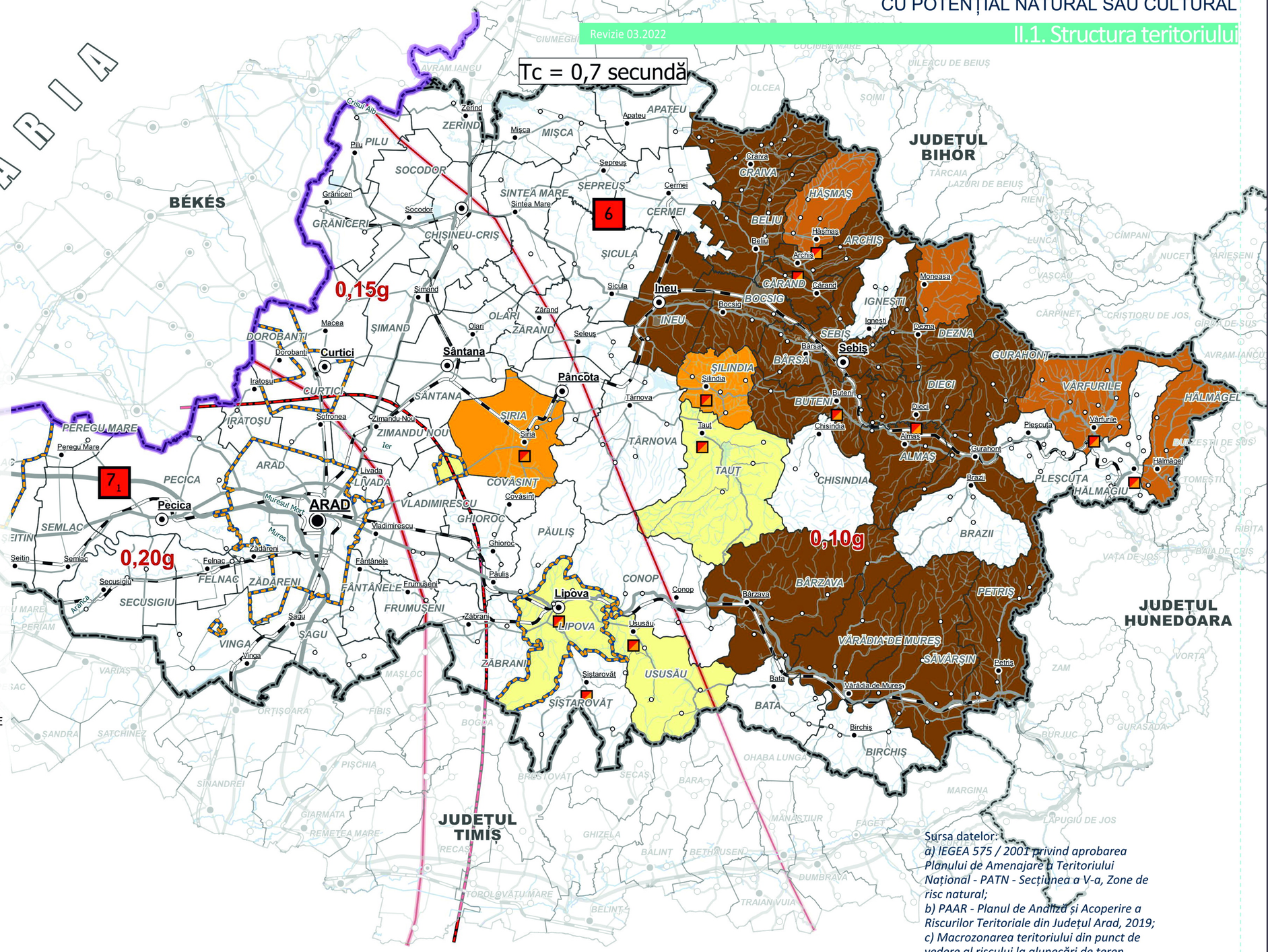
- 6 — CU PERIOADA MEDIE DE REVENIRE DE CIRCA 100 ANI
- 7_1 — CU PERIOADA DE REVENIRE DE CIRCA 50 ANI
- CURBA DE INTENSITATE SEISMICĂ
- UNITĂȚI ADMINISTRATIV TERITORIALE (UAT) AFLATE ÎN ZONA SEISMICĂ DE RISC MAXIM, CU INTENSITATE SEISMICĂ 7

CARACTERISTICI MICROSEISMICE

- COEFICIENTUL SEISMIC - Ks (ACCELERAȚIA TERENULUI PENTRU PROIECTARE - ag.)

PERIOADA DE CONTROL A SPECTRULUI DE RĂSPUNS (perioada de colț) - Tc=0,7 SECUNDĂ

0 10 20 30 km


Tc = 0,7 secundă
0,15g
0,20g
0,10g
6
7_1
UNGARIA
BÉKÉS
JUDEȚUL BIHOR
JUDEȚUL HUNEDOARA
JUDEȚUL TIMIȘ
ARAD
Pecica
Curtici
Sântana
Pâncota
Lipova
Ineu
Sebiș
Chișineu-Criș
Sebiș
Gurahont
Brazii
Hălmagiu
Bârzava
Vărădia de Mureș
Birchiș
Bata
Ususău
Șiștarovăț
Șiria
Covăsînț
Pauliș
Conop
Târnova
Taut
Felnac
Zădăreni
Fântânele
Frumușeni
Zăbrani
Sagu
Vinga
Secusigiu
Seitin
Semlac
Livada
Vladimirescu
Ghioroc
Peregu Mare
Macea
Dorobanți
Iratoșu
Sofronea
Zimandu Nou
Șimand
Olari
Zărand
Seleuș
Sicula
Cermei
Sepreuș
Apateu
Misca
Zerind
Pilu
Socodor
Sintea Mare
Grăniceri
Craiva
Hășmaș
Beliu
Archiș
Cărand
Bocsig
Ineș
Monoș
Ineș
Dezna
Bârsa
Șilindia
Buteni
Chisindia
Almaș
Dieci
Vârfurile
Pleșcuța
Hălmăgel
Moneasa
Cris Alb
Mureș
Mureșul Mort
Arănca
Bârzava
Petriș
Săvârșin
Birchiș
Bata
Ususău
Conop
Pauliș
Ghioroc
Covăsînț
Șiștarovăț
Taut
Târnova
Șiria
Lipova
Livada
Felnac
Zădăreni
Fântânele
Frumușeni
Zăbrani
Sagu
Vinga
Secusigiu
Seitin
Semlac
Peregu Mare
Macea
Dorobanți
Iratoșu
Sofronea
Zimandu Nou
Olari
Zărand
Seleuș
Sicula
Cermei
Sepreuș
Apateu
Misca
Zerind
Pilu
Socodor
Sintea Mare
Grăniceri
Craiva
Hășmaș
Beliu
Archiș
Cărand
Bocsig
Ineș
Monoș
Ineș
Dezna
Bârsa
Șilindia
Buteni
Chisindia
Almaș
Dieci
Vârfurile
Pleșcuța
Hălmăgel
Gurahont
Brazii
Bârzava
Petriș
Săvârșin
Birchiș
Bata
Ususău
Conop
Pauliș
Ghioroc
Covăsînț
Șiștarovăț
Taut
Târnova
Șiria
Lipova
Livada
Felnac
Zădăreni
Fântânele
Frumușeni
Zăbrani
Sagu
Vinga
Secusigiu
Seitin
Semlac
Peregu Mare
Pecica
Curtici
Sântana
Pâncota
Lipova
Ineu
Sebiș
Chișineu-Criș
Sebiș
Gurahont
Brazii
Hălmagiu
Bârzava
Vărădia de Mureș