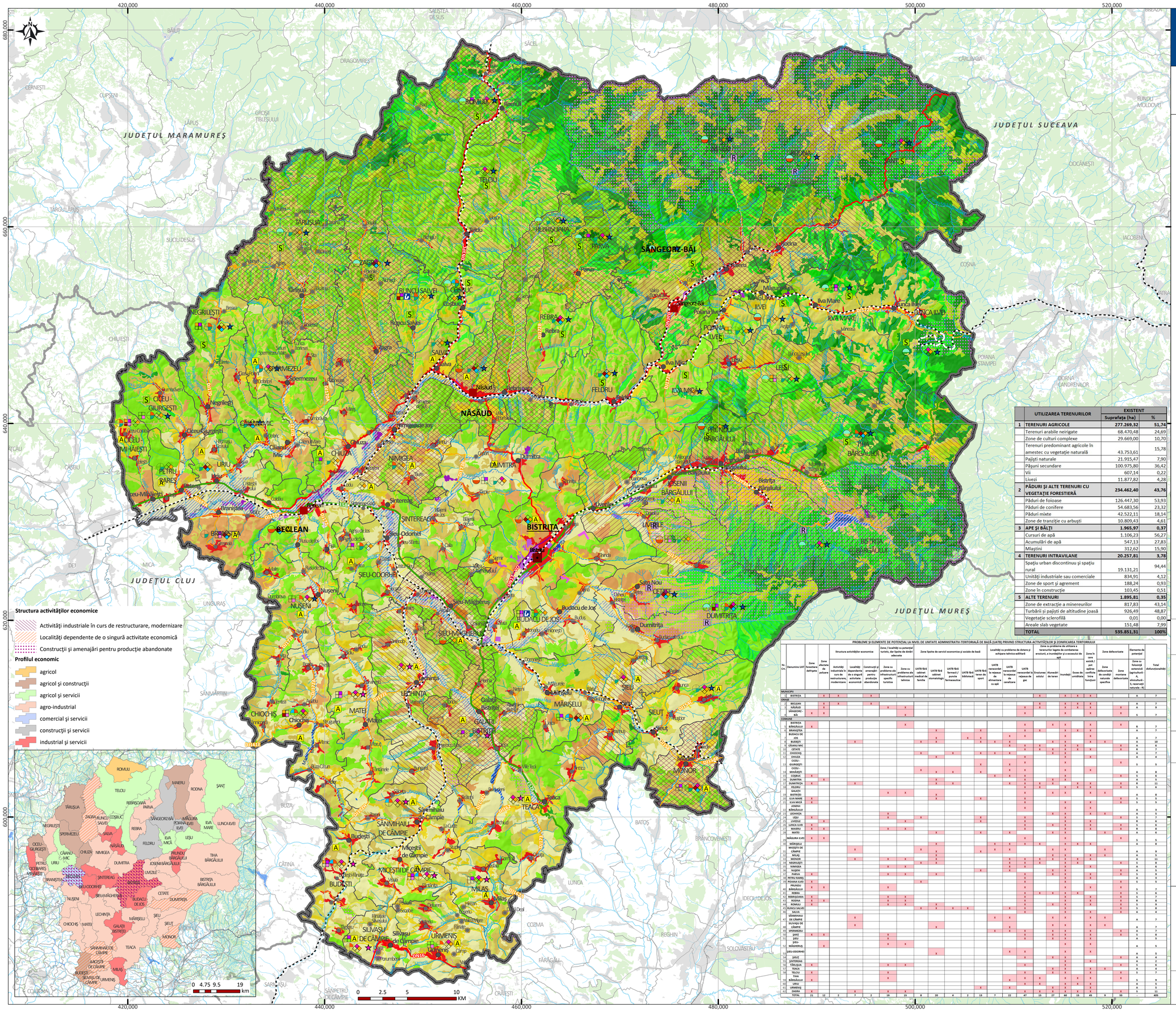
P.A.T.J. BISTRIŢA-NĂSĂUD

PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEŢEAN BISTRIŢA - NĂSĂUD

PLANŞA NR. 4.1. STRUCTURA ACTIVITĂŢILOR ŞI ZONIFICAREA TERITORIULUI

SITUAŢIA EXISTENTĂ, PROBLEME ŞI DISFUNCŢIONALITĂŢI



Structura activităţilor economice

- Activităţi industriale în curs de restructurare, modernizare
- Localităţi dependente de o singură activitate economică
- Construcţii şi amenajări pentru producţie abandonate

Profilul economic

- agricol
- agricol şi construcţii
- agricol şi servicii
- agro-industrial
- comercial şi servicii
- construcţii şi servicii
- industrial şi servicii

Legenda generală

- Municipiu de importanţă naţională (reşedinţă de judeţ)
- Oraş
- Sat reşedinţă de comună
- Sat aparţinător sau localitate componentă

Limite administrative

- Limita teritoriului judeţean
- Limita judeţelor vecine
- Limita UATB

Hidrografie

- Curs de apă principal
- Curs de apă secundar
- Lacuri, iazuri, bălţi

Infrastructura de comunicaţie rutieră

- Drum naţional-european
- Drum naţional
- Drum judeţean
- Drum comunal
- Variantă /centură ocolitoare

Infrastructura de comunicaţie feroviară

- Cale ferată

Legenda specifică

Structura activităţilor economice

- UATB cu zone forestiere defrişate
- UATB cu zone afectate de poluare

Zone / localităţi cu potenţial turistic, dar lipsite de dotări adecvate

- Zone cu probleme ale infrastructurii specific turistice
- Zone cu probleme ale infrastructurii tehnice

Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază

- UATB fără cabinet medical de familie
- UATB fără cabinet stomatologic
- UATB fără farmacie / punct farmaceutic
- UATB fără teren de sport
- UATB fără bibliotecă
- UATB neracordat la reţeaua de alimentare cu apă
- UATB neracordat la reţeaua de canalizare
- UATB neracordat la reţeaua de gaz
- Localităţi nedeservite de transport public rutier
- Localităţi nedeservite de transport feroviar

Zone cu folosinţă extensivă

- A agricultură
- S silvicultură
- R rezervaţii naturale

Zonificarea teritoriului - Utilizarea terenurilor

Terenuri agricole

- Terenuri arabile neirigate
- Zone de culturi complexe
- Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetaţie naturală
- Pajişti naturale
- Păşuni secundare
- Vii
- Livezi

Păduri şi alte terenuri forestiere

- Păduri de conifere
- Păduri de foioase
- Păduri mixte
- Zone de tranziţie cu arbuşti

Terenuri intravilane

- Spaţiu urban discontinuu şi spaţiu rural
- Unităţi industriale sau comerciale
- Zone de sport şi agrement
- Zone în construcţie

Ape şi bălţi

- Acumulări de apă
- Cursuri de apă
- Mlaştini

Alte terenuri

- Zone de extracţie a minereurilor
- Vegetaţie sclerofilă
- Turbării şi pajişti de altitudine joasă
- Areale slab vegetate

Zone cu probleme de utilizare a terenurilor

- UATB cu probleme privind combaterea eroziunii
- UATB afectat şi expus la alunecări de teren
- UATB afectat şi expus la inundaţii
- UATB cu probleme privind excesul de umiditate
- Areal inundabil în scenariul mediu (Q1%)
- Zone în care există / pot apărea conflicte între funcţiuni

Zone defavorizate

- Zone montane defavorizate
- Zone defavorizate de condiţii naturale specifice

	UTILIZAREA TERENURILOR	EXISTENT	
		Suprafaţa (ha)	%
1	**TERENURI AGRICOLE**	**277.269,32**	**51,74**
	Terenuri arabile neirigate	68.470,48	24,69
	Zone de culturi complexe	29.669,00	10,70
	Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetaţie naturală	43.753,61	15,78
	Pajişti naturale	21.915,47	7,90
	Păşuni secundare	100.975,80	36,42
	Vii	607,14	0,22
	Livezi	11.877,82	4,28
2	**PĂDURI ŞI ALTE TERENURI CU VEGETAŢIE FORESTIERĂ**	**234.462,40**	**43,76**
	Păduri de foioase	126.447,30	53,93
	Păduri de conifere	54.683,56	23,32
	Păduri mixte	42.522,11	18,14
	Zone de tranziţie cu arbuşti	10.809,43	4,61
3	**APE ŞI BĂLŢI**	**1.965,97**	**0,37**
	Cursuri de apă	1.106,23	56,27
	Acumulări de apă	547,13	27,83
	Mlaştini	312,62	15,90
4	**TERENURI INTRAVILANE**	**20.257,81**	**3,78**
	Spaţiu urban discontinuu şi spaţiu rural	19.131,21	94,44
	Unităţi industriale sau comerciale	834,91	4,12
	Zone de sport şi agrement	188,24	0,93
	Zone în construcţie	103,45	0,51
5	**ALTE TERENURI**	**1.895,81**	**0,35**
	Zone de extracţie a minereurilor	817,83	43,14
	Turbării şi pajişti de altitudine joasă	926,49	48,87
	Vegetaţie sclerofilă	0,01	0,00
	Areale slab vegetate	151,48	7,99
	TOTAL	**535.851,31**	**100%**

PROBLEME ŞI ELEMENTE DE POTENŢIAL LA NIVEL DE UNITATE ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ DE BAZĂ (UATB) PRIVIND STRUCTURA ACTIVITĂŢILOR ŞI ZONIFICAREA TERITORIULUI

Nr. Crt.	Denumire UAT	Zone forestiere defrişate	Zone afectate de poluare	Structura activităţilor economice: Activităţi industriale în curs de restructurare, modernizare	Structura activităţilor economice: Localităţi dependente de o singură activitate economică	Structura activităţilor economice: Construcţii şi amenajări pentru producţie abandonate	Zone / localităţi cu potenţial turistic, dar lipsite de dotări adecvate: Zone cu probleme ale infrastructurii specific turistice	Zone / localităţi cu potenţial turistic, dar lipsite de dotări adecvate: Zone cu probleme ale infrastructurii tehnice	Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază: UATB fără cabinet medical de familie	Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază: UATB fără cabinet stomatologic	Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază: UATB fără farmacie / punct farmaceutic	Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază: UATB fără teren de sport	Zone lipsite de servicii economice şi sociale de bază: UATB fără bibliotecă	Localităţi cu probleme de dotare şi echipare tehnico-edilitară: UATB neracordat la reţeaua de alimentare cu apă	Localităţi cu probleme de dotare şi echipare tehnico-edilitară: UATB neracordat la reţeaua de canalizare	Localităţi cu probleme de dotare şi echipare tehnico-edilitară: UATB neracordat la reţeaua de gaz	Zone cu probleme de utilizare a terenurilor legate de combaterea eroziunii, a inundaţiilor şi a excesului de apă: Eroziune solului	Zone cu probleme de utilizare a terenurilor legate de combaterea eroziunii, a inundaţiilor şi a excesului de apă: Alunecări de teren	Zone cu probleme de utilizare a terenurilor legate de combaterea eroziunii, a inundaţiilor şi a excesului de apă: Inundaţii	Zone cu probleme de utilizare a terenurilor legate de combaterea eroziunii, a inundaţiilor şi a excesului de apă: Exces de umiditate	Zone defavorizate: Zone defavorizate de condiţii naturale specifice	Zone defavorizate: Zone montane defavorizate	Elemente de potenţial: Zone cu folosinţă extensivă (agricultură A, silvicultură - S, rezervaţii naturale - R)	Total disfuncţionalităţi
MUNICIPII																						
1	BISTRIŢA		X	X		X											X		X	X	X				A	7
ORAŞE																										
2	BECLEAN		X	X		X											X		X	X	X				A	7
3	ŞANTA		X				X	X									X	X	X	X	X		X		A	9
4	SĂNGEORZ - BĂI	X	X					X									X		X	X	X				S	7
COMUNE																										
5	BISTRIŢA BÂRGĂULUI	X					X							X			X		X		X		X		B	7
6	BRANIŞTEA							X					X				X	X		X	X				A	7
7	BUDACU DE JOS							X			X	X			X		X			X					A	7
8	BUDEŞTI				X			X			X	X			X	X	X		X	X	X		X		A	10
9	CĂIANU MIC														X	X	X		X	X			X		A	6
10	CETATE														X	X	X		X	X	X		X		R	7
11	CHIOCHIŞ						X		X			X	X				X		X						A	7
12	CHUDA							X									X			X					A	4
13	CICEU - GIURGEŞTI												X		X		X		X				X		S	5
14	MICEŞTII DE CÂMPIE						X		X	X			X		X		X		X		X				A	8
15	COSNIC	X						X						X	X	X	X		X				X		S	6
16	DUMITRA		X					X							X		X	X							A	5
17	DUMITREŞTI	X			X			X		X					X	X	X		X	X			X		B	11
18	FELDRU														X	X	X		X	X			X		S	6
19	GALAŢII BISTRIŢEI						X	X									X		X		X				A	5
20	BISTRIŢA	X						X					X		X								X		B	8
21	ILVA MICĂ	X													X		X		X				X		S	5
22	JOSENII BÂRGĂULUI														X		X		X						A	5
23	LECHINŢA						X										X		X		X				A	5
24	LEŞU	X					X		X				X				X		X				X		B	7
25	LIVEZILE	X						X					X				X		X		X				R	6
26	LUNCA ILVEI	X						X									X		X				X		R	6
27	MAGERU	X	X				X	X									X		X						R	8
28	MATEI							X					X		X		X		X		X				A	6
29	MĂGURA ILVEI	X	X														X		X				X		S	5
30	MĂRŞELU							X							X	X	X		X	X	X				A	8
31	MICEŞTII DE CÂMPIE				X				X				X		X	X			X			X			A	9
32	MILAŞ							X									X		X		X		X		A	5
33	MONOR				X		X	X							X	X	X	X	X	X					A	11
34	NEGRILEŞTI								X	X					X	X	X		X				X		A	8
35	NIMIGEA						X	X							X	X			X		X				A	6
36	NIŞCHIU												X				X		X				X		A	5
37	PARIŢA	X					X	X		X					X		X				X		X		A	9
38	PETRU RAREŞ	X													X		X		X		X		X		A	5
39	POIANA ILVEI	X							X						X		X		X						S	5
40	PRUNDU BÂRGĂULUI	X	X				X								X		X		X		X		X		S	7
41	REBRA						X	X							X	X	X		X				X		S	6
42	REBRIŞOARA	X					X	X							X		X		X				X		S	7
43	RODNA	X	X				X	X							X		X		X				X		B	8
44	ROMUL	X					X	X		X					X		X		X				X		S	9
45	RUNCU SALVEI							X	X	X	X				X		X		X				X		S	8
46	SALVA														X		X		X		X				A	4
47	SĂMMIHAIU DE CÂMPIE				X								X				X		X		X		X		A	7
48	SILIVAŞU DE CÂMPIE				X			X					X				X		X		X		X		A	7
49	SPERMEZEU												X		X		X		X		X		X		A	7
50	ŞANT	X	X				X								X		X		X		X		X		A	6
51	SIEU						X								X		X		X		X		X		A	5
52	SIEU-MĂGHERUŞ	X					X	X									X		X						A	5
53	SIEU-ODORHEI							X					X		X		X		X		X				A	5
54	SIEUT														X		X		X				X		A	4
55	SINTEREAG														X		X		X		X				A	2
56	TĂRLIŞUA	X					X	X							X		X		X				X		S	6
57	TEACA	X													X		X		X		X	X			A	4
58	TELCIU	X					X								X		X		X		X		X		S	7
59	THA BÂRGĂULUI	X					X								X	X	X		X	X	X				S	9
60	URIU												X		X		X		X		X				A	5
61	URMENIŞ												X		X		X		X		X				A	5
62	ZAGĂR	X			X		X	X							X	X	X		X	X	X				S	11
	TOTAL	21	12	2	7	2	19	15	8	20	4	2	13	7	22	47	15	27	60	15	45	9	33	-	405	

Titlu proiect:

ELABORARE PLAN DE AMENAJARE A TERITORIULUI JUDEŢEAN BISTRIŢA - NĂSĂUD

Titlu planşă:

Planşa nr. 4.1. Structura activităţilor şi zonificarea teritoriului Situaţia existentă, probleme şi disfuncţionalităţi

Beneficiar:

CONSILIUL JUDEŢEAN BISTRIŢA - NĂSĂUD

Data	*Contract*
10.2025	**18213 / 10.06.2025**
Nr. planşă	*Scara*
nr. 4.1.	**1:125000**

Director de proiect:

Şef lucr. dr. geogr.-urb.
Sandu-Ciprian MOLDOVAN

Consultant ştiinţific:

Acad. prof. univ. dr. geogr-urb.
BENEDEK József

Specialişti-consultanţi:

Ec.-urb. dr. geogr. Marius CRISTEA

Conf. univ. dr. geogr.-urb. Sorin FILIP

Conf. univ. dr. geogr.-urb. Iuliu VESCAN

Prof. univ. dr. habil. geogr.-urb. Ştefan DEZSI

Conf. univ. dr. geogr.-urb. Raularian RUSU

Şef lucr. dr. ing. Sanda ROŞCA

Ing. urb. Niculina NEGOIŢĂ

Dr. Iulia HĂRĂNGUŞ

Şef lucr. dr. Csaba HORVATH

Specialişti GIS-întocmit planşă

Conf. univ. dr. Titus-Cristian MAN

Dr. Cosmina-Daniela URSU

Conf. univ. dr. Ioan FODOREAN

Geomat. dr. geogr. Bogdan-Eugen DOLEAN

Contractant general:

UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI
Facultatea de Geografie

UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI
BABES-BOLYAI TUDOMANYEGYETEM
BABEŞ-BOLYAI UNIVERSITAT
BABES-BOLYAI UNIVERSITY
TRADIŢIE ŞI EXCELENŢĂ