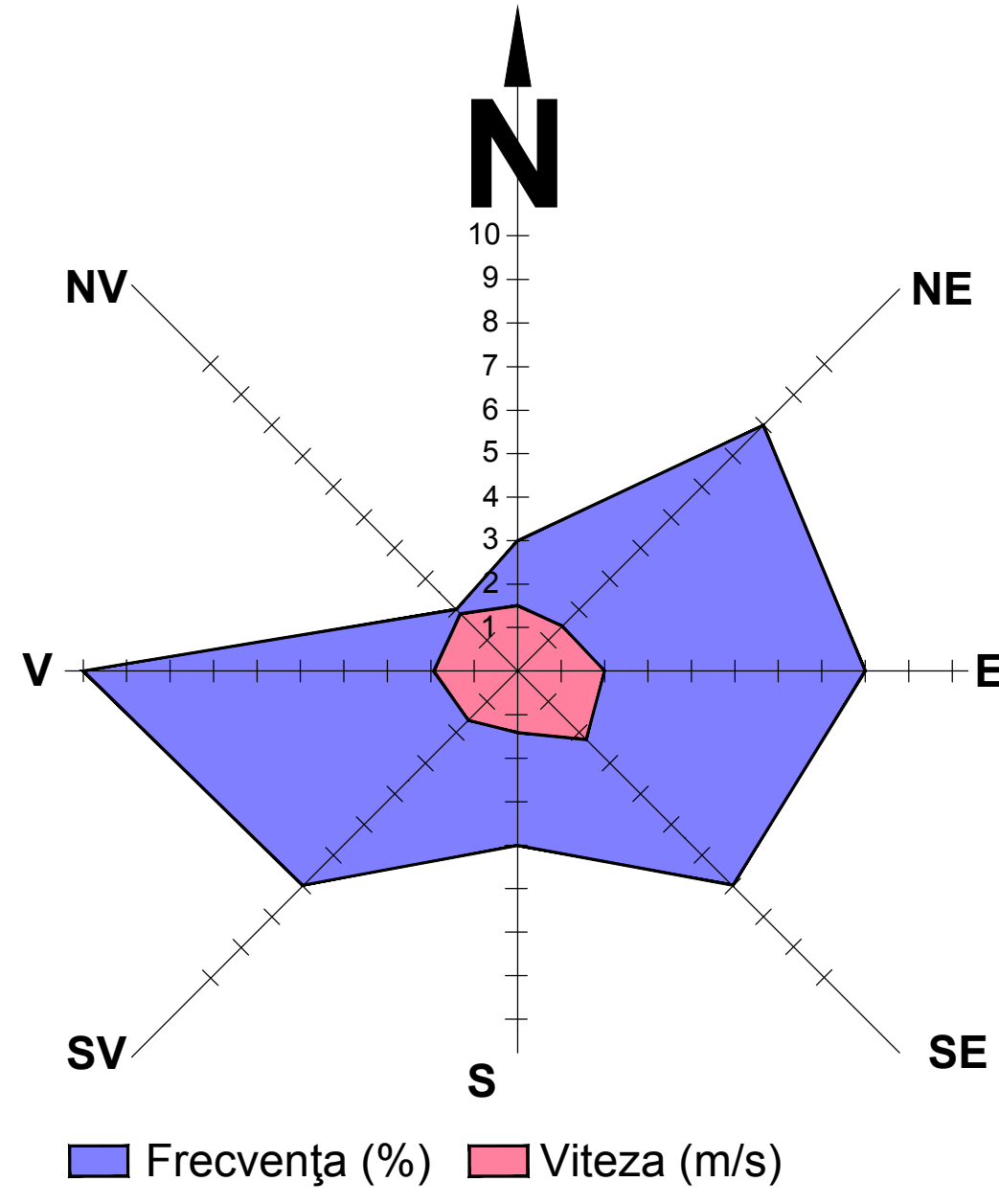
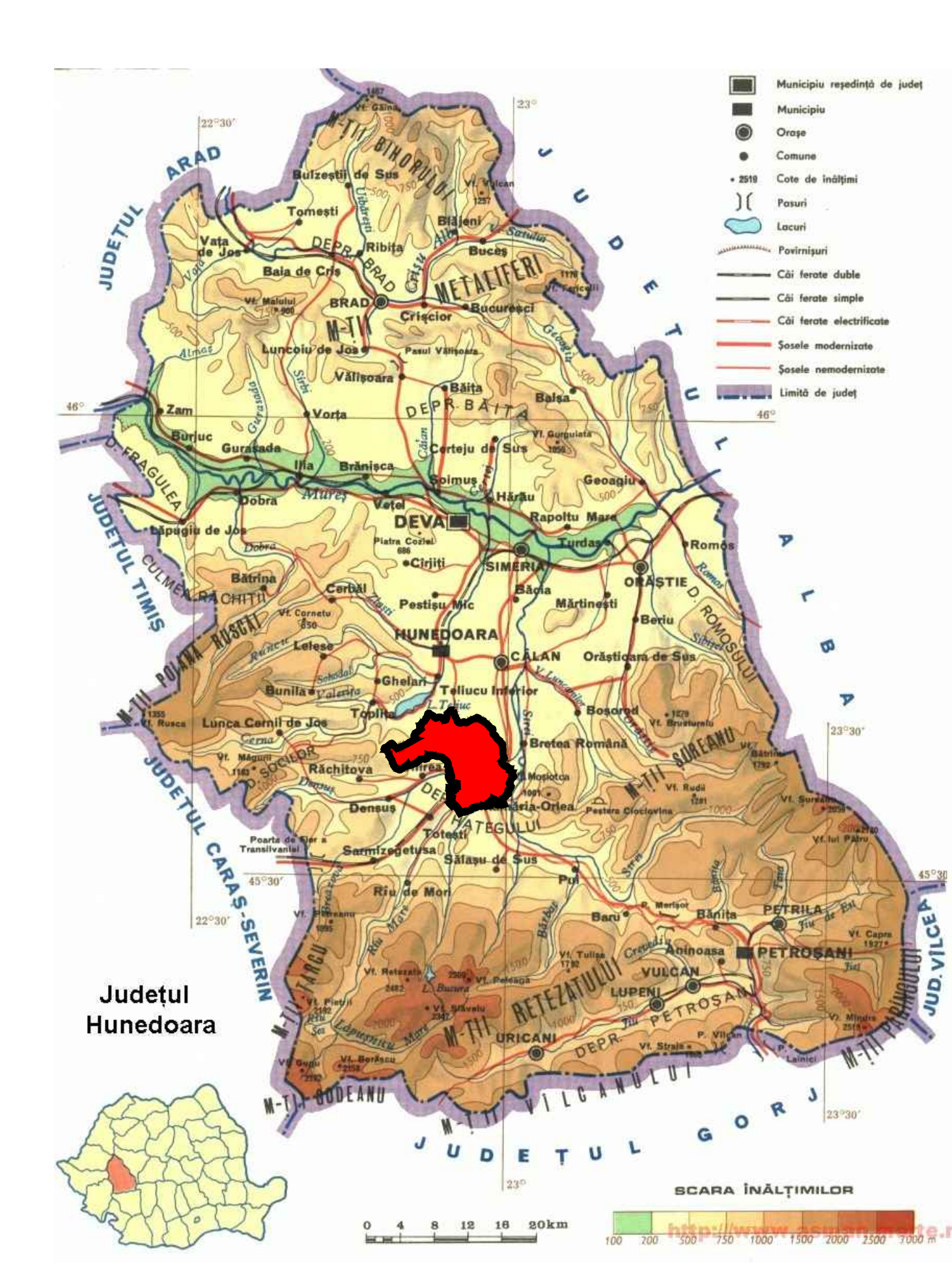


REACTUALIZARE P.U.G. ORAȘUL HAȚEG - ÎNCADRARE ÎN TERITORIU



LEGENDĂ

LIMITĂ TERITORIU ADMINISTRATIV
LIMITĂ INTRAVILAN PROPUȘ
LIMITĂ DE PROTECȚIE PATRIMONIUL ARHEOLOGIC
LIMITĂ PATRIMONIUL ARHEOLOGIC
LIMITĂ UNITĂȚI DESTINAȚIE SPECIALĂ
APE
DIG

ZONIFICARE

ORAȘ HAȚEG
SATE APARTINĂTOARE
TERENURI AGRICOLE
PĂDURE
SIT DE IMPORTANȚĂ COMUNITARĂ (SCI) - ROSCI0236 "STREI - HAȚEG" (HAȚEG 33%), S=2098,64HA
REZERVAȚIA NATURALĂ "PĂDUREA SLIVUȚ"
REZERVAȚIE ZIMBRII
DESTINAȚIE SPECIALĂ

CĂI DE COMUNICAȚIE

DRUM NAȚIONAL
DRUM JUDEȚEAN
DRUM COMUNAL
DRUMURI / STRĂZI
CALE FERATĂ CU ECARTAMENT NORMAL
TRASEU OCOLITOARE ORAȘ HAȚEG
INTERSECȚII PROPUSE SPRE AMENAJARE

ECHIPARE EDILITARĂ

LEA 220 KV
LEA 110 KV
LEA 20 KV
STAȚIE DE TRANSFORMARE
POST DE TRANSFORMARE ÎN CONSTRUCȚIE DE ZIDĂRIE
POST DE TRANSFORMARE AERIAN
RELEU / ANTENĂ GSM
CONDUCTĂ MAGISTRALĂ GAZ, PRESIUNE ÎNALTĂ
CONDUCTĂ GAZ, PRESIUNE MEDIE
CONDUCTĂ GAZ, PRESIUNE MEDIE PROPUȘĂ
STAȚIE DE REGLARE MĂSURĂ GAZ
STAȚIE DE REGLARE MĂSURĂ GAZ PROPUȘĂ
ADUCȚIUNE APĂ BRUTĂ
ADUCȚIUNE APĂ POTABILĂ
CAPTARE APĂ
STAȚIE DE EPURARE
STAȚIE DE EPURARE PROPUȘĂ
STAȚIE DE POMPARE APĂ POTABILĂ PROPUȘĂ
STAȚIE DE TRATARE APĂ PROPUȘĂ
REZERVOR DE APĂ POTABILĂ

RISCURI GEOMORFOLOGICE

ZONĂ CU RISC MAJOR DE DECLANȘARE A ALUNECĂRIILOR DE TEREN (INCLUSIV ALUNECĂRI ACTIVE)
ZONĂ CU RISC MARE DE DECLANȘARE REACTIVARE A ALUNECĂRIILOR DE TEREN
ZONĂ CU RISC MEDIU DE DECLANȘARE A ALUNECĂRIILOR DE TEREN

RISCURI DE INUNDAȚII
INUNDAȚII TORENȚIALE
RISC DE INUNDAȚII TORENȚIALE CU FRECVENȚA DE 3%

INUNDAȚII PRIN RIDICAREA PÂNZEI FREATICE
RISC RIDICAT DE INUNDABILITATE PRIN RIDICAREA PÂNZEI FREATICE ASOCIAT CU PROCESE DE INTENSITATE MEDIE DE TASARE ȘI GONFLARE A ARGILEI
RISC MEDIU DE INUNDABILITATE PRIN RIDICAREA PÂNZEI FREATICE ASOCIAT CU PROCESE DE INTENSITATE MEDIE DE TASARE

Bilanț teritorial UAT Hațeg					
Agricol			Neagricol		
	Suprafața (ha)	%		Suprafața (ha)	%
Arabil	1304	20,27	Păduri	2630	40,89
Pășuni	869	13,51	Ape / stuf	184	2,86
Fânețe	731	11,36	Drumuri	64	1,00
Vii	-	-	Curți / clădiri	345	5,36
Livezi	289	4,49	Neproduktiv	17	0,26
Total	3193	49,63	Total	3240	50,37
Total general: 6433 ha					
100 %					
Sursa: OCPI Hunedoara 19.08.2012					

Centralizator monumente istorice oraș Hațeg

Categorii de monumente istorice:	Categorii după natura obiectivului:	Nr. monumentelor istorice pe grupe valorice		Total
		A valoare națională și universală	B reprezentative pt. patrimoniul cultural local	
Sit - s	Arhitectură - II	0	1	1
Ansamblu - a		1	8	9
Monument - m		4	9	13
TOTAL		5	18	23

Conform listei monumentelor istorice 2010, editată de Ministerul Culturii și Patrimoniului Național - Institutul Național al Patrimoniului

Populația din perspectivă istorică, date recensământ

Anul	1850	1880	1890	1900	1910	1920	1930
	2578	3374	3558	4078	4884	5600	4704

Anul	1941	1956	1966	1977	1992	2002	2011*
	5403	5378	6869	8423	11616	10910	9340

Sursa: Varga E. Arpad
* Rezultate provizorii la recensământ

POPULAȚIA DIN PERSPECTIVĂ ISTORICĂ

Anul	Hațeg	Valea Ungurului	Localitățile	Nălatvad	Silvasu de Jos	Silvasu de Sus	Total
1850	1194			247	660	477	2578
1857	1522			261	712	492	2987
1869	1806			274	782	593	3455
1880	1808			284	765	517	3374
1890	1852			333	847	526	3558
1900	2367			296	861	554	4078
1910	3124			265	918	577	4884
1920	4043			255	818	484	5600
1930	3091			292	810	511	4704
1941	3708			327	794	574	5403
1956	3853*			347	744	543	5378
1966	5071	181		379	717	521	6869
1977	7101			255	621	448	8423
1992	10393			305	490	428	11616
2002	9710			313	437	450	10910
2007							11056
2009							10904

*Inclusiv Valea Ungurului

- Riscul seismic**
Intensitatea seismică pe teritoriul administrativ al orașului Hațeg, exprimată în grade MSK, (conf. legii nr. 575 / 2001, PATN – Secțiunea a V-a, Zone de risc natural – Cutremure de pământ), se încadrează în zona 6, cu perioada medie de revenire la cca. 100 ani.
Zona pentru seisme cu intervalul mediu de recurență al magnitudinii IMR = 100 ani (conform "Cod de proiectare seismică - Partea I - Prevederi de proiectare pentru clădiri", indicativ P 100-1/2006) include teritoriul administrativ la:
- $a_y = 0,08_y$ (acelerația terenului pentru proiectarea construcțiilor la starea limită ultimă);
- $T_z = 0,7$ sec (perioada de control / colț a spectrului de răspuns pentru componentele orizontale ale mișcării seismice).
- Zonarea geoclimatică**
Conform Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea învelitorilor acoperișurilor în pantă la clădiri – anexa 4 (2003)

Adâncimea de îngheț
adâncimea max. de îngheț este -0,80 / -0,90 m conform STAS 6054 / 77;

Zonarea climatică:
temperaturi de calcul iarnă:
zona IV ($\theta_a = -21$ °C), conf. SR 10907 / 1 – 1997;
temperaturi de calcul vară:
zona I ($\theta_a = 22$ °C), conf. STAS 6472 / 2 – 1983;

Zonarea încălzirilor date de vânt:
zona A (sub 800 m altitudine), viteză vântului 22 m / s, presiune dinamică 0,30 kN / mp, conform STAS 10101 / 20 – 1990;

Zonarea potențialului vântului cu viteză mai mare de 4 m / s:
zona E (1500 ore / an);

Zonarea încălzirilor date de zăpadă:
zona B ($g_z = 1,2 / 1,6 / 2,0$ kN / mp) conform STAS 10101 / 21 – 1992;

Zonarea repartiției precipitațiilor medii anuale:
600 – 1000 mm;

Centralizator Trupuri Oraș Hațeg

Denumire localitate	Intravilan (ha)				
	Total Existent conf. PUG 1999-2001	Extinderi propuse	Total propus PUG 2011		
Hațeg	T1 - T11	503,16	74,51	T1 - T9	577,67
Nălatvad	T1 - T3	50,25	10,60	T1 - T3	60,85
Silvasu de Sus	T1 - T2	30,77	0,32	T1 - T3	31,09
Silvasu de Jos	T1 - T2	40,40	3,48	T1 - T4	43,88
TOTAL		624,58	88,91		713,49



Acest document este proprietatea firmei Experiment Proiect srl și nu poate fi folosit, transmis sau reprodus total sau parțial, fără autorizarea expresă și scrisă; utilizarea sa trebuie să fie conformă celei pentru care a fost elaborat. Documentul este valabil numai cu semnătura și stampila în original, de culoare albastră și verde.

proiectant de specialitate: EXPERIMENT PROIECT SRL Calea Mănăștur nr. 89 ap. 6, Cluj-Napoca	beneficiar: Consiliul Local al Orașului Hațeg P-ța. Unirii nr.6, Hațeg, jud. Hunedoara
ȘEF PROIECT: arh. dipl. Corina POPȘE ing. dipl. Călin ROMAN dr. geogr. Viorel PUJIL geogr. Vasile ZOTIC ing. dipl. Viorica MATEI arh. dipl. Adrian PODARU arh. dipl. Irina MATEȘ stud. arh. Cristina SUCIU data: ianuarie 2013	denumire proiect: REACTUALIZARE P.U.G. ORAȘUL HAȚEG proiect nr. 5 / 2011 contract nr. 2 / 3172 / 2011 denumire planșă: ÎNCADRARE ÎN TERITORIU scara: 1 : 15.000 planșă: IT