



S.C. URBAN TEAM S.R.L.

Bulevardul Ion Mihalache nr.150, bl. 7, sc A, et 1, ap 8, sector 1 cod poștal 011207 București
Str. Iuliu Maniu nr. 64A, ap. 4 cod poștal 500091 Brașov Tel/Fax: 0268 54 72 16
Tel/Fax: 021 648 68 70 email: office@urbanteam.ro web: www.urbanteam.ro
conturi: RO46RZBR0000060004155627 Raiffeisen Bank Dorobanți
RO86TREZ7015069XXX007382 Trezoreria Sector 1



AGD

ARHITECTURA GRAFICA DESIGN

720034 Aleea Ion Vodă Viteazu nr3, bloc B3, scara A, apt.1 Suceava
nr.înmatriculare J33/1070/1994 cod fiscal R05910783
tel. 0230 217172; 531789 ; fax 0230 214138; e-mail office@agd.ro
RO64 RNCB 0234 0370 0894 0001 - BCR Suceava
RO53 TREZ 5915 069X XX00 1701 - Trezoreria Suceava



EN ISO 9001:2008
Certificat nr. 20 100 72002281
EN ISO 14001:2004
Certificat nr. 20 104 102005297

CERTIFICAT NR.159-OHSAS
EN ISO 18001:2008



Proiect:	REACTUALIZAREA PLANULUI URBANISTIC GENERAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA
Faza:	STUDII DE FUNDAMENTARE
	A. STUDII DE FUNDAMENTARE CU CARACTER ANALITIC - STUDIU PRIVIND ZONELE PROTEJATE NATURALE
Contract nr.	35.420 / 2010
Beneficiar	MUNICIPIUL SUCEAVA
Proiectant general:	ASOCIEREA: S.C. URBAN TEAM S.R.L. București - lider de asociere director urb. Apostol Dana S.C. ARHITECTURA GRAFICA DESIGN S.R.L. Suceava - asociat director arh. Gorcea Constantin

LISTA DE SEMNĂTURI A PROIECTANȚILOR

PROIECTANT GENERAL:

ASOCIEREA:

S.C. URBAN TEAM S.R.L. București - LIDER ASOCIERE

șef proiect	urb. Apostol Dana
	urb. Gheorghe Victor
	urb. Olteanu Constantin
	drd. urb. peisagist Cioangher Irina Anamaria
	drd. urb. Cioangher Adrian
	dr. ing. Tomescu Cezar
	tehn. Sandu Bogdan

S.C. ARHITECTURA GRAFICA DESIGN S.R.L. Suceava - ASOCIAT

arh. Gorcea Constantin
carh. Zorin Carmen



CUPRINS

Capitolul 1.....	1
I. INTRODUCERE.....	1
Capitolul 2.....	1
II. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE.....	1
1. CADRUL NATURAL AL JUDEȚULUI – ELEMENT DE POTENȚIAL PENTRU DEZVOLTAREA MUNICIPIULUI SUCEAVA	1
1.1. TREPTE DE RELIEF ȘI VEGETAȚIA SPECIFICĂ	1
1.2. ARII NATURAL PROTEJATE	3
1.2.1. Natura 2000.....	3
1.2.2. Arii naturale protejate de interes național – rezervații.....	5
1.2.3. Arii naturale protejate de interes internațional.....	7
1.2.3.1. Rezervații ale biosferei:.....	7
1.2.3.2. Situri RAMSAR	7
2. CADRUL NATURAL AL ARIEI PERIURBANE – INFLUENȚE ASUPRA DEZVOLTĂRII MUNICIPIULUI SUCEAVA	8
2.1. RELIEFUL	8
2.2. CURSURILE DE APĂ ȘI LACURILE	9
2.3. SUPRAFEȚELE AGRICOLE	9
2.4. SUPRAFEȚELE ÎMPĂDURITE – SPAȚII VERZI MAJORE.....	10
2.5. ZONE NATURALE PROTEJATE DIN ARIA PERIURBANĂ.....	11
3. CADRUL NATURAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA.....	16
3.1. CONSIDERAȚII GENERALE.....	16
3.2. ANALIZA POTENȚIALULUI NATURAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA	16
3.2.1. Cadrul natural.....	16
3.2.2. Vegetația Municipiului Suceava – caracteristici.....	17
3.2.3. Analiza zonelor verzi.....	18
3.2.3.1. Spații verzi publice compacte.....	19
3.2.3.2. Spațiile verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare	75
3.2.3.3. Spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive	81
3.2.3.4. Spații verzi aferente cursurilor de apă.....	85
3.2.3.5. Păduri	88
3.2.3.6. Spații verzi aferente instituțiilor	92
3.2.3.7. Spații verzi publice de folosință specializată	117
3.2.3.8. Spații verzi aferente ansamblurilor de locuințe.....	123
3.2.3.9. Grădinile locuințelor individuale	129
Capitolul 3.....	132
III. CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI CU CARACTER GENERAL.....	132
Referințe bibliografice.....	135
BIBLIOGRAFIE	135
WEBOGRAFIE.....	136
LEGISLAȚIE	136
Anexe.....	137



LISTĂ TABELE

Tabelul nr. 1 - Arii naturale protejate de interes național Județul Suceava	5
Tabelul nr. 2 - Arii protejate de interes internațional Județul Suceava	7
Tabelul nr. 3 - Situri RAMSAR Județul Suceava	8
Tabelul nr. 4 – Vegetație Parc Central	22
Tabelul nr. 5 – Vegetație Scuar Piața 1 Decembrie 1918 + Esplanada	27
Tabelul nr. 6 – Vegetație Scuar ruinele Curții Domnești	29
Tabelul nr. 7 – Vegetație Scuar Autogară	32
Tabelul nr. 8 – Vegetație Parc Simeon Florea Marian	34
Tabelul nr. 9 – Vegetație Scuar Catedrală	37
Tabelul nr. 10 – Vegetație Scuar Patinoar	40
Tabelul nr. 11 – Vegetație Scuar bloc turn Spital	43
Tabelul nr. 12 – Vegetație Parcul Universității	46
Tabelul nr. 13 – Vegetație Scuar Areni	49
Tabelul nr. 14 – Vegetație Parcul Vladimir Florea	53
Tabelul nr. 15 – Vegetație Scuar Open System	55
Tabelul nr. 16 – Vegetație Parcul Trandafirilor	58
Tabelul nr. 17 – Vegetație Scuar Magazin Bucovina	60
Tabelul nr. 18 – Vegetație Parcul Uniunii Europene	62
Tabelul nr. 19 – Vegetație Parc Gară Ițcani	64
Tabelul nr. 20 – Vegetație Parc Gară Burdujeni	66
Tabelul nr. 21 – Vegetație Scuar sens giratoriu Burdujeni	69
Tabelul nr. 22 – Vegetație Scuar Primărie Burdujeni	71
Tabelul nr. 23 – Caracteristici spații vezi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare	76
Tabelul nr. 24 – Caracteristici spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive	82
Tabelul nr. 25 – Caracteristici spații verzi aferente cursurilor de apă	86
Tabelul nr. 26 – Caracteristici păduri	89
Tabelul nr. 27 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor administrative	94
Tabelul nr. 28 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor sanitare și curative	99
Tabelul nr. 29 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor de învățământ	103
Tabelul nr. 30 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor culturale	110
Tabelul nr. 31 – Caracteristici spații vezi aferente Edificiilor religioase	113
Tabelul nr. 32 – Caracteristici spații vezi aferente Cimitirelor	118
Tabelul nr. 33 – Caracteristici spații vezi aferente ansamblurilor de locuințe	123
Tabelul nr. 34 – Evidență spații verzi administrate de către Primăria Suceava - 2008	137



LISTĂ IMAGINI

Imaginea nr. 1 - Tipuri de peisaje.....	2
Imaginea nr. 2 – Teritoriul periurban - localizare Zone Naturale Protejate.....	11
Imaginea nr. 3 - Fânețele seculare Frumoasa.....	13
Imaginea nr. 4 - Fânețele seculare Ponoare	14
Imaginea nr. 5 - Pădurea (Quercetumul) Crujana- Pătrăuți.....	15
Imaginea nr. 6 - Făgetul Dragomirna	16
Imaginea nr. 7 – Spații verzi publice compacte.....	20
Imaginea nr. 8 – Documentar foto Parc Central	25
Imaginea nr. 9 – Documentar foto Scuar Piața 1 Decembrie 1918 + Esplanada	28
Imaginea nr. 10 – Documentar foto Scuar ruinele Curții Domnești.....	31
Imaginea nr. 11 – Documentar foto Parc Simeon Florea Marian.....	36
Imaginea nr. 12 – Documentar foto Scuar Catedrală	39
Imaginea nr. 13 – Documentar foto Scuar Patinoar	42
Imaginea nr. 14 – Documentar foto Parcul Universității	48
Imaginea nr. 15 – Documentar foto Scuar Areni	51
Imaginea nr. 16 – Documentar foto Parcul Vladimir Florea.....	54
Imaginea nr. 17 – Documentar foto Parc Gară Burdujeni.....	68
Imaginea nr. 18 – Documentar foto Scuar sens giratoriu Burdujeni	70
Imaginea nr. 19 – Documentar foto Scuar Primarie Burdujeni	72
Imaginea nr. 20 – Spații verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare	75
Imaginea nr. 21 – Documentar foto 1-spații vezi căi de circulație rutiere și feroviare	79
Imaginea nr. 22 – Documentar foto 2- spații vezi căi de circulație rutiere și feroviare	80
Imaginea nr. 23 – Spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive.....	81
Imaginea nr. 24 – Documentar foto spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive	84
Imaginea nr. 25 – Spații verzi aferente cursurilor de apă	85
Imaginea nr. 26 – Documentar foto spații verzi aferente cursurilor de apă.....	87
Imaginea nr. 27 – Păduri	88
Imaginea nr. 28 – Spații verzi aferente Instituțiilor administrative	93
Imaginea nr. 29 – Documentar foto Instituții administrative	97
Imaginea nr. 30 – Spații verzi aferente Instituțiilor sanitare și curative	98
Imaginea nr. 31 – Documentar foto Instituții sanitare și curative	100
Imaginea nr. 32 – Spații verzi aferente Instituțiilor de învățământ	102
Imaginea nr. 33 – Spații verzi aferente Instituțiilor culturale	109
Imaginea nr. 34 – Documentar foto Instituții culturale	111
Imaginea nr. 35 – Spații verzi aferente Edificiilor religioase	112
Imaginea nr. 36 – Documentar foto Edificii religioase	116
Imaginea nr. 37 – Spații verzi de folosință specializată- cimitire.....	117



Imaginea nr. 38 – Documentar foto Cimitire.....	122
Imaginea nr. 39 – Premise pentru protecția și valorificarea cadrului natural a municipiului Suceava	134

LISTĂ ANEXE

Anexa 1 - Evidență spații verzi administrate de către Primăria Suceava - 2008	137
---	-----



Capitolul 1

I. INTRODUCERE

Pe teritoriul administrativ al municipiului Suceava nu sunt prezente zone verzi clasate ca și protejate naturale. Cu toate acestea studiul vizează analizarea amanunțită a sistemului de spații verzi aferent municipiului Suceava, în scopul identificării zonelor valoroase din punct de vedere peisagistic și a speciilor deosebite care necesită protecție.

Studiul urmărește identificarea unor direcții sustenabile de dezvoltare pentru municipiul Suceava prin intermediul sistemului de spații verzi local care poate fi valorificat și extins.

Totodată studiul își extinde aria de analiză la nivel periurban și județean pentru identificarea și stabilirea unor posibile legături cu mediul înconjurător. Cadrul natural deosebit din proximitate influențează într-un mod pozitiv municipiul și locuitorii acestuia care se deplasează frecvent către exterior în scopul petrecerii timpului liber. Din acest motiv, sistemul de spații verzi aferent municipiului Suceava merită a fi extins atât local cât și macroteritorial prin întărirea unor relații.

Capitolul 2

II. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE

1. CADRUL NATURAL AL JUDEȚULUI – ELEMENT DE POTENȚIAL PENTRU DEZVOLTAREA MUNICIPIULUI SUCEAVA

1.1. TREPTE DE RELIEF ȘI VEGETAȚIA SPECIFICĂ

La nivel Național, Județul Suceava face parte integrantă din Regiunea de dezvoltare Nord- Est. Regiunea nord – estică a României este o zonă în care istoria, cultura și tradiția sunt prezente și completează mediul natural, deosebit de atragător.

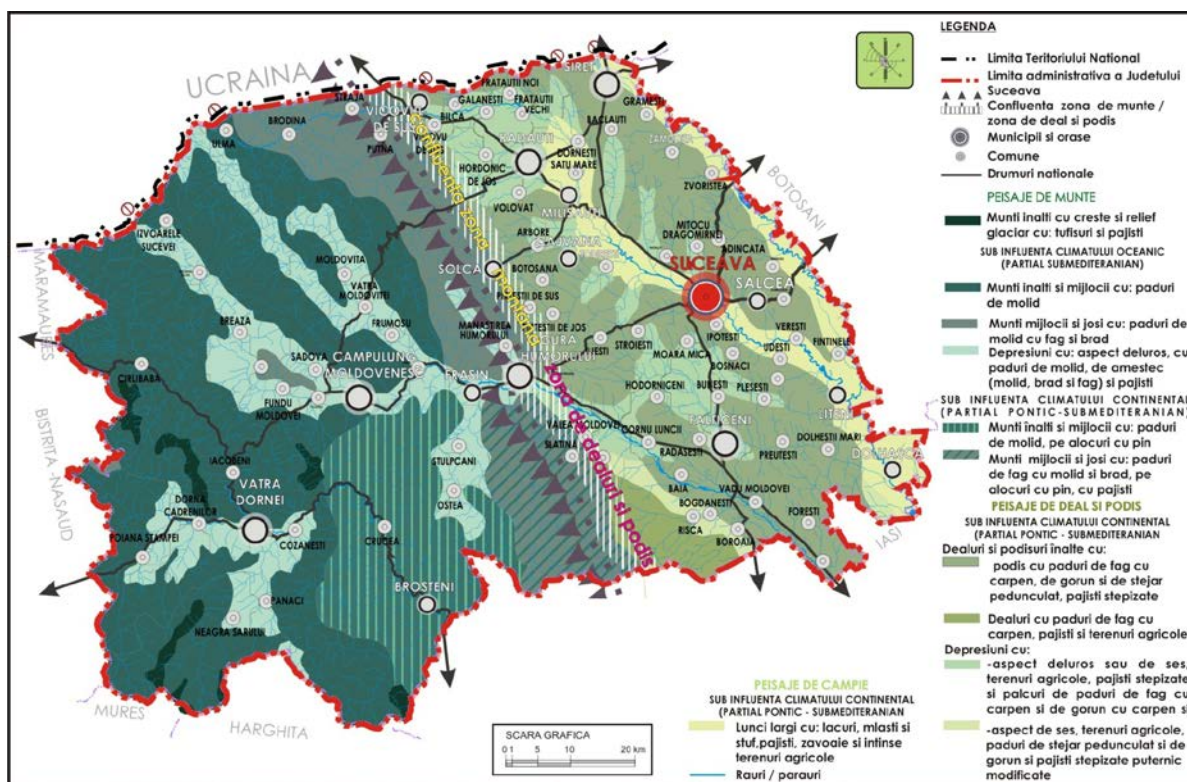
Linia peisajului variază aici de la lanțurile muntoase împădurite din Vest, spre podișurile line din centru și apoi către câmpii în Est, cu lacuri, vii și zone agricole extinse.

Județul Suceava este alături de județul Neamț, deținătorul unui patrimoniu natural deosebit, acest lucru fiind favorizat de relieful diversificat și de suprafețe împădurite mari ca întindere.

Raportat la marile unități geografice ale țării, teritoriul județului se suprapune parțial Carpaților Orientali și Podișului Sucevei. Unitățile de relief caracteristice Județului Suceava sunt reprezentate de munti 53%, podișuri 30% și lunca 17%. În ansamblu, pe teritoriul județului Suceava se armonizează două unități importante de relief: regiunea montană și regiunea de podiș. Acestea coboară în trepte de la vest la est, în fâșii paralele, cu dispunere nord-sud.



Imaginea nr. 1 - Tipuri de peisaje



Sursa – Prelucrare proprie

Suprafața județului este străbatută de o largă rețea de ape curgătoare, a căror direcție este determinată de orientarea de relief. Rețeaua hidrografică formată din râuri, pâraie, lacuri, iazuri, mlaștini și importante rezerve de ape subterane însumează o lungime totală de 3.092 km. Principalele cursuri de apă ce străbat județul sunt: râul Siret (de la N la S) și afluenții săi, râurile Suceava, Șomuzu Mare, Moldova, Bistrița (curgând de la NV spre SE).

Tipurile de ecosisteme din cadrul județului Suceava, condiționate de formele de relief variate și de elementele pedo-climatice, dispuse etajat dinspre zona de podis spre cea de munte sunt:

- *Ecosisteme forestiere.* Având în vedere preponderența reliefului înalt, ponderea maximă a habitatelor o constituie pădurile, care reprezintă o resursă naturală importantă a județului.
- *Pajiștile alpine* se întâlnesc la peste 1600 m în munții Călimani, Suhard, Giumalău și Barnar. În Rarău, ele coboară până la 1500 m. Pajiștile alpine sunt caracteristice în locurile cu iarnă mai lungă de șase luni și cu precipitații abundente, de peste 1200 mm. Ele se dezvoltă pe un areal discontinuu, insular, în două etaje: unul alpin propriu zis și altul subalpin (Popp N. ș.a, 1973).
- *Turbării și mlaștini.* În zona coniferelor se intercalează turbăriile cu *Sphagnum* din bazinul Dornelor (Poiana Stampei, Coșna) și de la Șarul Dornei, cunoscute sub numele de tinoave. Sunt turbării înalte, căci sunt instalate în depresiune la altitudini de 900- 1000 m.
- *Ecosisteme de luncă.* Intrazonal, în șesurile Siretului, Sucevei și Moldovei, de la ieșirea din munte a acestor râuri, apare o asociație de plante higrofile lemnoase



(salcie, plop, arin) sau ierboase (rogoz, pipirig, izmă, piciorul cocoșului, coada calului). Merită menționat situl de importanță comunitară, din rețeaua ecologică Natura 2000, Lunca Zamoștea.

- *Ecosisteme acvatice*, pot fi diferențiate după cinetica apei în două grupe majore: *curgătoare* care reprezintă *mediul lotic* (pâraie, râuri) și *stagnante* (lacuri, bălți, mlaștini, etc.), care reprezintă *mediul lentic*.

Cea mai mare parte din teritoriul Județului Suceava- cca. 52% este acoperită de păduri întinse din care 79,4% rășinoase și 20,6% de foioase. Pădurile de foioase au în compoziție arbori de fag, stejar, carpen, frasin, tei, mesteacăn și o mare diversitate de arborișuri. În amestec se găsesc plopul, paltinul, sorbul, mălinul, scorușul și, mai rar, tisa. Dintre arbuști poate fi amintit zmeurul, afinul, măceșul și merișorul.

Pe teritoriul județului există și câțiva arbori ocrotiți: Stejarul din Cașvana (500 ani), Stejarul din Botoșana (350 ani), Ulmii din Câmpulung Moldovenesc (500 ani).

Munții Bucovinei adăpostesc numeroase specii floristice rare: sângele voinicului (Munții Călimani), floarea de colț (Rarău, Călimani), smârdarul sau bujorul de munte (Călimani, Suhard), papucul doamnei, brusturul negru, argințica (Rarău-Giumalău) etc.

1.2. ARII NATURAL PROTEJATE

Rezervațiile din județul Suceava se caracterizează printr-o mare diversitate floristică, faunistică și peisagistică, determinată de răspândirea geografică a acestora din zona alpină până în cea de șes.

1.2.1. Natura 2000

Rețeaua Natura 2000 include cele mai importante arii protejate pentru protecția animalelor, plantelor și habitatelor vulnerabile din Europa. Scopul său este de a conserva pe termen lung aceste habitate și specii, iar dacă este necesar de a le restaura pentru a atinge un stadiu de conservare favorabil.

Rețeaua Natura 2000 are la baza două directive europene: Directiva Păsări și Directiva Habitare. Prima dintre ele a fost adoptată în anul 1979 și are ca scop protejarea speciilor de păsări sălbatice, precum și habitatul, cuiburile și ouăle lor. Cea de-a doua a fost adoptată în 1992 și prevede conservarea tuturor habitatelor și speciilor sălbatice (cu excepția păsărilor).

SITURI DE PROTECȚIE AVIFAUNISTICĂ (SPA) DE PE TERITORIUL JUDEȚULUI SUCEAVA – aprobate prin H.G. nr.971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000:

1. ROSPA0064 – Lacurile Fălticeni - cuprind suprafețele din unitățile administrativ teritoriale Bunești, Horodniceni, Rădășeni, Moara Nica, Fălticeni.

2. ROSPA0083 – Munții Rarău-Giumalău - cuprinde suprafețe din unitățile administrativ teritoriale Câmpulung Moldovenesc, Crucea, Dorna Arini, Stulpicani, administrată de Direcția Silvică Suceava

3. ROSPA0089 – Obcina Feredeului - cuprinde suprafețele din unitățile administrativ



teritoriale Izvoarele Sucevei, Moldova Sulița, Moldovița, Sadova, Ulma, Vama, Vatra Moldoviței, Breaza, Brodina, Câmpulung Moldovenesc, Frumosu, Fundu Moldovei, Pojorâta, administrată de Direcția Silvică Suceava

4. ROSPA0107 – Vânători-Neamț
5. ROSPA0110 - Acumularile Rogojesti - Bucecea

SITURI DE IMPORTANȚĂ COMUNITARĂ (SCI) DE PE TERITORIUL JUDEȚULUI SUCEAVA - aprobate prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr.2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000:

1. ROSCI0010 – Bistrița Aurie - situată pe suprafața unităților administrativ teritoriale Cârlibaba, Ciocănești și Iacobeni, aflată în administrarea Apelor Române.

2. ROSCI0019 – Călimani – Gurghiu -situat pe suprafața unităților administrativ teritoriale Poiana Stampei, Dorna Candrenilor, Panaci, Șaru Dornei, este în administrarea Parcului Național Călimani.

3. ROSCI0051 – Cușma
4. ROSCI0075 – Pădurea Pătrăuți
5. ROSCI0076 – Dealul Mare-Hârlău

6. ROSCI0081 – Fânețele seculare Frumoasa - situată pe teritoriul localității Moara Nica, administrată de Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

7. ROSCI0082 – Fânețele seculare Ponoare -situată pe teritoriul comunei Bosanci, administrată de Agenția pentru Protecția Mediului Suceava.

8. ROSCI0086 – Găina-Lucina -situat pe suprafața unităților administrativ teritoriale Cârlibaba și Moldova Sulița, administrată de Direcția Silvică Suceava.

9. ROSCI0101 – Larion
10. ROSCI0124 – Munții Maramureșului
11. ROSCI0125 –Munții Rodnei

12. ROSCI0184 – Pădurea Zamostea-Lunca - aparține de localitatea Zamostea, administrată de Direcția Silvică Suceava.

13. ROSCI0196 – Pietrosul Broștenilor-Cheile Zugrenilor - se află pe suprafața unităților administrativ teritoriale Crucea și Dorna Arini, este în administrarea Direcției Silvice Suceava.

14. ROSCI0212 - Rarău-Giumalău - situat pe suprafața unităților administrativ teritoriale Câmpulung, Crucea, Dorna Arini și Pojorâta, este în administrarea Direcției Silvice Suceava.

15. ROSCI0245 – Tinovul de la Românești
16. ROSCI0247 – Tinovul Mare Poiana Stampei
17. ROSCI0249 – Tinovul Șaru-Dornei
18. ROSCI0270 – Vânători-Neamț



19. ROSCI0310 – Lacurile Fălticeni
20. ROSCI0321 – Moldova Superioară
21. ROSCI0328 – Obcinele Bucovinei
22. ROSCI0363 – Râul Moldova între Oniceni și Mitești
23. ROSCI0365 – Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși
24. ROSCI0379 – Râul Suceava
25. ROSCI0380 – Râul Suceava Liteni
26. ROSCI0391 – Siretul Mijlociu Bucecea
27. ROSCI0392 – Slatina

1.2.2. Arii naturale protejate de interes național – rezervații

Situația centralizată a rezervațiilor naturale protejate din județul Suceava (și siturile Natura 2000 care se suprapune pe acestea) este prezentată mai jos:

Tabelul nr. 1 - Arii naturale protejate de interes național Județul Suceava

Nr. crt	Denumire rezervație	Tip rezervație	Custode	Localizare administrativă	Suprafață (ha)	Sit Natura 2000 care se suprapune peste rezervație
1.	Doisprezece Apostoli PN-K	geologică	Parcul Național Călimani	Dorna Candrenilor	200,0	Călimani-Gurghiu
2.	Moara Dracului	geologică	Direcția Silvică Suceava	Câmpulung Moldovenesc	1,3	-
3.	Piatra Țibăului	geologică	Direcția Silvică Suceava	Cârlibaba	20,3	-
4.	Tinovul Poiana Stampei	Mlaștină oligotrofă	Parcul Național Călimani	Poiana Stampei	681,8	Tinovul Mare Poiana stampeii
5.	Fânețele montane Todirescu	Specii de floră de interes comunitar	Direcția Silvică Suceava	Stulpicani	38,1	Rarău-Giumalău
6.	Tinovul Șaru Dornei	Mlaștină oligotrofă	Parcul Național Călimani	Șaru Dornei	36,0	Tinovul Șaru Dornei
7.	Fânețele seculare Ponoare	Specii de floră de interes comunitar	Agentia pentru Protecția Mediului Suceava	Bosanci	24,5	Fânețele seculare Ponoare
8.	Fânețele seculare Frumoasa	Specii de floră de interes	Agentia pentru Protecția	Moara	9,5	Fânețele seculare Frumoasa



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt	Denumire rezervație	Tip rezervație	Custode	Localizare administrativă	Suprafață (ha)	Sit Natura 2000 care se suprapune peste rezervație
		comunitar	Mediului Suceava			
9.	Tinovul Găina – Lucina	Mesteacănul pitic	Direcția Silvică Suceava	Moldova Sulița	1,0	Găina-Lucina
10.	Pădurea (Quercetumul) Crujana	Stejăret secular	Direcția Silvică Suceava	Pătrăuți	39,4	-
11.	Pietrele Doamnei-Rarău	Formațiuni geologice Specii de floră de interes comunitar (Peșteră cu liliaci)	Direcția Silvică Suceava	Pojorâta, Crucea	933,0	Rarău-Giumalău
12.	Codrul secular Slătioara	Molidiș secular Specii de interes comunitar	Direcția Silvică Suceava	Stulpicani	1064,2	Rarău-Giumalău
13.	Codrul secular Giumalău	Molidiș secular	Direcția Silvică Suceava	Pojorâta	309,5	Rarău-Giumalău
14.	Răchitișul Mare	Strugurele ursului	Direcția Silvică Suceava	Breaza	116,4	-
15.	Cheile Zugrenilor	Chei Specii de floră de interes comunitar	Direcția Silvică Suceava	Dorna Arini, Crucea	314,0	Pietrosul Broștenilor – Cheile Zugrenilor
16.	Cheile Lucavei	Chei Specii de interes comunitar	Direcția Silvică Suceava	Moldova Sulița	33,0	Găina-Lucina
17.	Făgetul Dragomirna	Făget secular	Direcția Silvică Suceava	Mitocul Dragomirnei	134,9	Padurea Patrauti
18.	Pădurea Zamostea-Luncă	Arborete de luncă	Direcția Silvică Suceava	Zamostea	107,6	Pădurea Zamostea-Luncă
19.	Jnepeniș cu Pinus cembra	Habitat de interes comunitar	Parcul Național Călimani	Șaru Dornei	384,2	Călimani-Gurghiu
20.	Piatra Pinului și Piatra Șoimului	Formațiuni geologice Paleontologic	-	Gura Humorului	0,5	-
21.	Stratele cu Aptychus de la Pojorâta	Paleontologic	Direcția Silvică Suceava	Pojorâta	1,0	-
22.	Fânețele seculare	Specii de	-	Calafindești	7,0	-



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt	Denumire rezervație	Tip rezervație	Custode	Localizare administrativă	Suprafață (ha)	Sit Natura 2000 care se suprapune peste rezervație
	de la Calafindești	interes comunitar				
23.	Pădurea Voievodeasa	Arboret de amestec bătrân	Direcția Silvică Suceava	Sucevița	102,0	-
24.	Pădurea Roșoșă	Molidiș secular	Direcția Silvică Suceava	Moldovița	205,0	-
25.	Codrul secular Loben	Molidiș secular	Direcția Silvică Suceava	Moldovița	483,0	-
26.	Klipa calcare triasice Pârâul Cailor	Formațiune geologică Paleontologic	-	Breaza	0,1	-
27.	Piatra Buhii	Formațiune geologică Paleontologic	Direcția Silvică Suceava	Câmpulung Moldovenesc	2,0	-

Sursa – <http://apmsv.anpm.ro>

1.2.3. Arii naturale protejate de interes internațional

În județul Suceava există 2 arii naturale de interes internațional, o rezervație a biosferei și un sit RAMSAR.

1.2.3.1. Rezervații ale biosferei:

Rezervațiile biosferei sunt arii protejate, care îmbină conservarea, reprezentând ecosistemele majore ale globului și dezvoltarea durabilă, servind ca model de dezvoltare pentru medii particulare. Ele formează o rețea mondială pentru cercetarea și monitorizarea ecologică și reprezintă zone pentru conștientizare, educație și instruire în domeniul mediului.

În România au fost declarate până acum trei rezervații ale biosferei, și anume:

Tabelul nr. 2 - Arii protejate de interes internațional Județul Suceava

Nr. crt	Denumire	Județ	Suprafața (ha)	Anul desemnării ca rezervație a biosferei
1.	Delta Dunării	Tulcea, Constanța	580000	1998
2.	Parcul Național Retezat	Hunedoara	38047	1979
3.	Pietrosul Rodnei	Bistrița-Năsăud, Maramureș, Suceava	46399	1979

Sursa – <http://apmsv.anpm.ro>

1.2.3.2. Situri RAMSAR

România deține, la ora actuală, 12 zone umede protejate prin Convenția Ramsar, dintre care în județul Suceava există un sit Tinovul Poiana Stampei.



Tabelul nr. 3 - Situri RAMSAR Județul Suceava

Nr. crt	COD RAMSAR	DENUMIRE	SUPRAFAȚĂ (ha)	JUDEȚ	DATA DESEMNĂRII CA SIT RAMSAR
7	2003	Tinovul Poiana Stampei	640	Suceava	25.10.2011

Sursa – <http://apmsv.anpm.ro>

2. CADRUL NATURAL AL ARIEI PERIURBANE – INFLUENȚE ASUPRA DEZVOLTĂRII MUNICIPIULUI SUCEAVA

R. Brunnet definește termenul de “periurban” în “Les mots de la geographie” ca fiind: *“tot ceea ce inconjoară orașul și, în realitate, face parte din oraș prin activitățile și modul de viață al locuitorilor..., rolul acestor locuitori fiind acela de a furniza produse pentru aglomerația urbană, acest spațiu fiind, totodată, și spațiul nou urbanizat prin parcelări și construcții individuale”.*

Altă definiție dată de această dată de către Arhitecta de origine română Angela Filipeanu referitoare la zona periurbană este că: *“În consecință zona periurbană reprezintă teritoriul larg, dotat și echipat, care inconjoară un pol urban cu important rol polarizator la nivel național și regional, la nivelul căruia relațiile de subordonare, coordonare și influențare reprezintă condiția echilibrului și a dezvoltării”.*¹

Conform Planului de amenajare a teritoriului județen Suceava elaborat de URBAN PROIECT BUCUREȘTI în anul 1997 aria periurbană definită aferentă municipiului Suceava este formată din 18 UAT-uri: Adâncata, Bosanci, Botoșana, Bălcăuți, Calafindești, Ciprian Porumbescu, Dărmănești, Grămești, Ipotești, Mitocu Dragomirnei, Moara, Pătrăuți, Salcea, Șcheia, Stoiiești, Todirești, Zamostea, Zvoriștea.

În prezentul studiu se va lua în considerare zona periurbană propusă prin Studiul Periurban aferent documentației de Reactualizare a Planului Urbanistic General Municipiul Suceava, zonă formată din 22 UAT-uri: **Adâncata, Bălăceana, Bosanci, Botoșana, Ciprian Porumbescu, Comănești, Dărmănești, Dumbrăveni, Hânțești, Ilișești, Ipotești, Mitocu Dragomirnei, Moara, Pătrăuți, Salcea, Șcheia, Siminicea, Stroiiești, Suceava, Todirești, Udești, Verești**, în scopul identificării zonelor cu potențial natural.

2.1. RELIEFUL

Raportată la marile unități de relief, zona periurbană a municipiului Suceava, ce cuprinde cele 22 localități amintite mai sus, se suprapune în mare parte peste Podișul Sucevei (ce are ca subunitate în partea de nord Dealul Dragomirnei și în partea de sud Podișul Fălticeni) și parțial peste valea râului Suceava (sectorul inferior al acesteia) și peste valea râului Siret. Toate acestea fac parte din Podișul Moldovei. Altitudinea medie a zonei de podiș este de 460 m, cu o altitudine medie a municipiului Suceava de 325 m.

Aspectul general al zonei analizate este de cel de coline, platouri și dealuri, ce descresc altitudinal de la vest la est, fiind despărțite de cursurile de ape ce au o direcție generală de la NV la SE.

¹ PATZ Periurban al Municipiului Sibiu, URBAN PROIECT, 2005



2.2. CURSURILE DE APĂ ȘI LACURILE

Zona periurbană a municipiului Suceava dispune de o rețea relativ uniformă de cursuri de apă, cu numeroase pâraie de diferite dimensiuni și debite, care se varsă în marea lor majoritate în râul Suceava (Hătnuța, Pătrăuțeanca, Dragomirna, Mitoc, Podul Vătafului, Plopeni, Salcea, Soloneț, Ilișești, Stirlivăț și Șcheia), existând și câteva pâraie mai importante care se varsă în râul Siret (Valea Mare, Grigorești, Sălăgeni, Șomuzu Mic și Șomuzu Mare). Aceste pâraie au la rândul lor mici afluenți, dispuși sub formă de pieptene, datorită culmilor secundare orientate în același mod.

Debitul acestor pâraie variază pe parcursul anului fiind maxim primăvara și minim iarna, fiind dictate în general de mersul anual al precipitațiilor. Unele dintre văile acestor afluenți ai râului Suceava au caracter torențial, manifestat în perioadele cu ploi torențiale localizate pe suprafețe relativ mici, situație în care debitul înregistrează valori record.

Suprafața de luciu de apă, respectiv lacurile și iazurile de pe teritoriul celor 22 comune din periurbanul municipiului Suceava, este reprezentată în principal prin două mari acumulări artificiale, lacul Lipoveni și o porțiune din lacul Bucecea, și câteva acumulări artificiale mai mici, printre care amintim acumularea Mihoveni de pe râul Suceava și iazurile: Mitoc I, Mitoc II, Bulai, Moara Nica, Liteni, Ipotești, Bosanci I, Bosanci II, Nimerчені.

2.3. SUPRAFEȚELE AGRICOLE

Aflată într-o zonă propice culturii diferitelor plante cu utilizare alimentară sau tehnică, zona periurbană analizată cuprinde importante suprafețe agricole ce au diferite utilizări: teren arabil, pășuni, fânețe sau livezi.

La o privire de ansamblu, terenul arabil și fânețele din această zonă sunt extrem de mozaicate, fiind caracteristice loturile mici și medii ca suprafață, în general cu suprafețe sub 5-10 ha. Acest fapt este determinat direct de dimensiunile proprietăților agricole particulare și de lipsa asocierii acestor proprietari pentru realizarea de culturi pe suprafețe mai mari și mai compacte.

Nu același lucru se poate spune și despre pășuni, în care imășurile comunale au o pondere covârșitoare, și care au în general suprafețe foarte mari și destul de compacte. Livezile sunt foarte slab reprezentate, având suprafețe extrem de mici raportate la suprafața analizată.

Dintre culturile agricole specifice zonei pot fi amintite cele tradiționale de porumb, cartof, grâu, orz, ovăz, sfeclă și varză, dar în ultimii ani au început să apară frecvent și pe suprafețe reprezentative, culturi de floarea soarelui, rapiță, soia și sorg. Legumele (tomate, ardei, vinete, fasole, rădăcinoase etc.) sunt cultivate pe suprafețe relativ mici, situate în imediata apropiere a locuinței, suprafețe ceva mai mari cultivate cu legume găsindu-se pe teritoriul comunelor Salcea, Dumbrăveni și Verești.

Din categoria fânețelor, cele mai reprezentative sunt fânețele naturale, cu un spectru floristic bogat, cu numeroase specii bune furajere (leguminoase și poacee), care în general, nu necesită supraînsămânțări sau refaceri. Tot aici se regăsesc importante culturi de lucernă sau trifoi roșu cultivat, înființate pentru hrana animalelor din gospodăriile particulare sau micile ferme din zonă. Faptul că există aceste fânețe încă naturale, că fertilizarea acestora se realizează cu gunoi de grajd, iar creșterea animalelor se face după metode tradiționale, se



poate spune că există premisele optime pentru obținerea de produse ecologice.

Un aspect mai puțin bun este faptul că suprafețe destul de importante ocupate de imășurile comunale sunt destul de degradate, sunt afectate de procese de eroziune (alunegări, ravenare, decopertări de vegetație), nefiind proprii acestei folosințe.

2.4. SUPRAFEȚELE ÎMPĂDURITE – SPAȚII VERZI MAJORE

Suprafețele ocupate de păduri ce intră în zona periurbană a municipiului Suceava sunt situate preponderent în partea nordică a acestei zone, și fac parte din masivul Dragomirna și trupul de pădure Adâncata.

Astfel, pe raza comunelor Dărmănești, Pătrăuți, Mitocu Dragomirnei și parțial Adâncata se găsește peste 60% din masivul Dragomirna, constituit în principal din arborete de foioase și foarte puține arborete de rășinoase (molid). Pe raza comunelor Adâncata și Hânțești se găsesc arborete din trupul de pădure Adâncata.

Ca specii principale ce intră în constituirea acestor păduri pot fi amintite fagul, stejarul, carpenul și gorunul, alături de care apar frecvent teiul, frasinul, paltinul de câmp, paltinul de munte, cireșul sălbatic, jugastrul, pinul silvestru, plopul tremurător, aninul alb, aninul negru, salcâmul, mălinul, alunul, socul negru, păducelul. Molidul a fost utilizat la crearea de arborete pure, situate în afara arealului natural al acestei specii, cu rol de producție, dar în ultimii ani este puternic afectat de fenomene de uscare și va fi eliminat în totalitate din regiune.

În afara localităților amintite mai sus, mai beneficiază de trupuri de pădure relativ importante și comunele Todirești și Scheia.

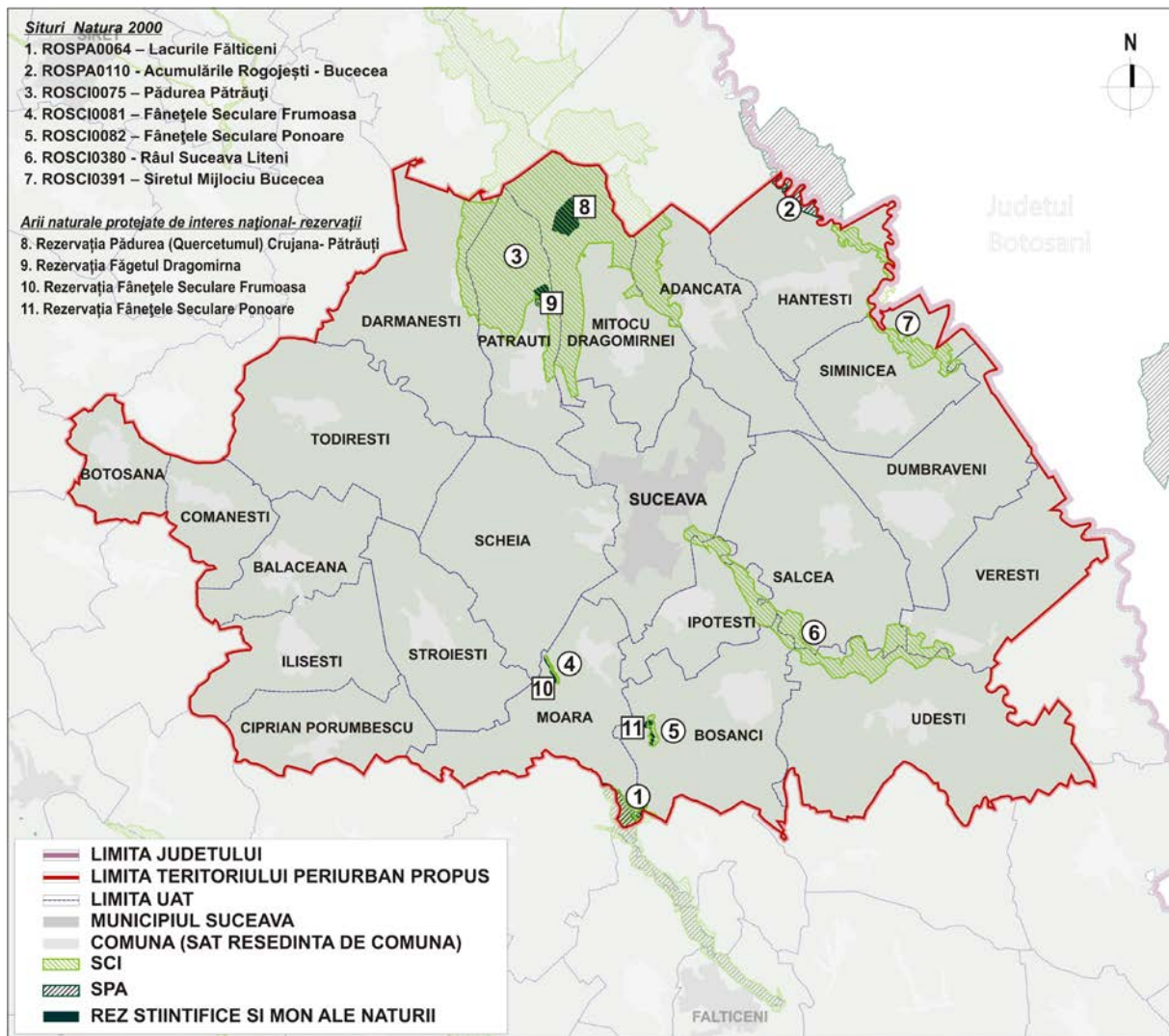
Aceste păduri sunt utilizate frecvent de locuitorii localităților limitrofe dar în special de locuitorii orașului Suceava, pentru activitățile de picknick, pentru activitățile didactico-educative, pentru vânătoare sau pur și simplu pentru ieșirile în natură, date fiind și distanțele relativ mici la care sunt situate față de municipiul Suceava.

Trupuri de pădure mai importante găsim și pe teritoriului administrativ al comunelor Ciprian Porumbescu, Ilișești, Comănești și Botoșana, respectiv în părțile vestice ale acestora. Spre deosebire de celelalte păduri situate în partea de nord a zonei periurbane analizate, aici găsim arborete de brad în amestec cu fagul, alături de care mai apare molidul dar și alte specii de foioase (paltin de munte, cireș sălbatic, stejar, frasin etc.). Aceste trupuri de pădure sunt vizitate mai puțin de locuitorii municipiului Suceava comparativ cu pădurile din zona Dragomirna-Adâncata, fiind situate puțin mai departe. Totuși, în zilele de vară sau de toamnă, mai ales în cele de sărbătoare, numărul vizitatorilor crește semnificativ.



2.5. ZONE NATURALE PROTEJATE DIN ARIA PERIURBANĂ

Imaginea nr. 2 – Teritoriul periurban - localizare Zone Naturale Protejate



Sursa – proprie

Situri Natura 2000

ROSPA0064 – Lacurile Fălticeni

Pe teritoriul localității Moara Nica este localizat situl de importanță avifaunistică ROSPA0064 – Lacurile Fălticeni – care cuprinde suprafețele din unitățile administrativ teritoriale Bunești, Horodniceni, Rădășeni, Moara Nica, Fălticeni.

Suprafață: 727 ha

Descriere generală sit: Lacuri amenajate pe valea Șomuzului Mare, în amonte de Fălticeni – primul lac fiind chiar în oraș. Lacurile sunt înconjurate de terenuri agricole, dar și de pășuni, fânețe și livezi.

Clase de habitate: râuri, lacuri, culturi (teren arabil).

Calitate și importanță: Este un important loc de popas pentru păsările migratoare, adăpostește regulat peste 20.000 de păsări de apă migratoare. Pe lângă rațe, pescăruși, stârci, aici poposesc stoluri mari de limicole. Pe lacurile de lângă și în amonte de localitățile



Pocoleni și Podeni cuibăresc multe specii legate de apă, ca eretele de stuf (*Circus aeruginosus*), buhaiul de baltă (*Botaurus stellaris*), stârcul pitic (*Ixobrychus minutus*), etc. Este unul dintre foarte puținele locuri din interiorul țării unde cuibărește ocazional chiră mică (*Sterna albifrons*).

Vulnerabilitate:

braconaj; vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare; distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor; deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite; desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes; prinderea păsărilor cu capcane; pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare; electrocutare și coliziune în linii electrice; pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare; practicarea sporturilor extreme; arderea stufului în perioada de cuibărire; arderea vegetației (a miriștii și a pârluagelor); turismul în masă; înmulțirea necontrolată a speciilor invazive.

ROSPA0110 - Acumulările Rogojești - Bucecea

Situl se află în partea vestică a județului Botoșani, la contactul Câmpiei Moldovei cu podișul înalt al Sucevei fiind încadrat din punct de vedere al regiunii geografice în subunitatea Podișului Sucevei: Culmea Bour-Dealul Mare.

Acumulările Rogojești și Bucecea au ca folosință alimentarea cu apă și producerea de energie electrică.

Suprafață: 2.106 ha

Clase de habitate: râuri, lacuri, mlaștini, turbării, culturi (teren arabil), pășuni

Calitate și importanță: Acumulările Rogojești - Bucecea sunt un important loc de popas pentru păsările migratoare evidențiindu-se aglomerările mari de păsări acvatice în timpul migrației. Deja, lacurile sunt locuri importante de cuibărit pentru multe specii de păsări de apă, fiindcă vegetația palustră este abundentă pe lângă maluri și chiar formează insule mari de stuf. Lângă lacuri (mai ales lângă acumularea Bucecea) găsim mlaștini, pășuni și culturi agricole extensive care oferă loc de hrană pentru mai multe specii ca barza albă (*Ciconia ciconia*), eretele de stuf (*Circus aeruginosus*), etc.

Vulnerabilitate:

Braconaj; vânătoarea în timpul cuibăritului; vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare; distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor; deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori); deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite; desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes; industrializare și creșterea zonelor urbane; prinderea păsărilor cu capcane; pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare; electrocutare și coliziune în linii electrice; lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere; pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare; practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor, mașini de teren, motor de cross, enduro; reglarea cursurilor râurilor; schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor); arderea stufului în perioada de cuibărire; arderea stufului; arderea vegetației (a miriștii și a pârluagelor); amplasare de generatoare eoliene; turismul în masă; înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

**ROSCI0075 – Pădurea Pătrăuți****Descriere generală sit:**

Situl este reprezentat de un arboret de proveniență naturală în proporție de 97%, în care fagul este dominant aproximativ 90%, iar în urma diverselor intervenții silvice din trecut s-au mai plantat rășinoase (molid, pin, larice), frasin, paltin. Arborii au vârste cuprinse între 100 - 130 ani. Situl include rezervația naturală Făgetul Dragomirna, având statut de rezervație naturală prin Legea 5/2000.

Clase de habitate: păduri de foioase.

Calitate și importanță: Situl reprezintă un făget pur din zona de deal. De asemenea, situl prezintă importanță deosebită pentru unele specii de faună de interes comunitar.

Vulnerabilitate: Principalii factori destabilizatori ai habitatelor forestiere din cuprinsul sitului sunt uscarea arboretelor ca urmare a accentuării pseudogleizării solurilor și a infestării cu specii de ciuperci xilofage a arborilor de fag și gorun (ex. *Nectria* sp. la fag). Vulnerabile sunt și culturile de rășinoase (molid, pin silvestru, duglas) create pe locul arboretelor de fag sau de gorun (doborâturi și rupturi produse de vânt și zăpadă, atacuri de insecte și ciuperci, etc.). Un alt factor de vulnerabilitate în constituie alunecările de teren și eroziunea de suprafață și adâncime, care duc la destabilizarea arboretelor.

Conform datelor amenajistice cca. 7-10 % din suprafața pădurii este afectată de fenomenul de uscare, cca. 5 % de boli și daunători, cca. 3 % de alunecări și eroziune și cca 1,5 % de doborâturi și rupturi produse de vânt și zăpadă.

ROSCI0081 – Fânețele seculare Frumoasa

Situl de importanță comunitară ROSCI0081 – Fânețele seculare Frumoasa este situat pe teritoriul localității Moara Nica și este administrat de Agenția pentru Protecția Mediului Suceava.

Imaginea nr. 3 - Fânețele seculare Frumoasa



Sursa – proprie

Suprafață: 10 ha

Descriere generală sit: Rezervația prezintă un sol de pantă, uscat, nisipos, permeabil la precipitații pluviale cu un conținut mare de carbonați. Pe terenul plan se găsește un cernoziom de fâneță lipsit de carbonați.



Clase de habitate: culturi (teren arabil), alte terenuri artificiale (localități, mine).

Calitate și importanță: Rezervația se întinde pe o lungime de 1,6 km și include un spectru floristic evidențiat prin specii circumpolare, euroasiatice, europene, centraleuropene, continentale, mediterano-pontice.

ROSCI0082 – Fânețele seculare Ponoare

Situl de importanță comunitară – este situat pe teritoriul comunei Bosanci și este administrat de Agenția pentru Protecția Mediului Suceava.

Imaginea nr. 4 - Fânețele seculare Ponoare



Sursa – proprie

Suprafață: 40 ha

Descriere generală sit: Fânețele seculare s-au format în condiții naturale; dezvoltarea florei este în funcție de orografia terenului și de microexpoziție.

Clase de habitate: culturi (teren arabil), pășuni, alte terenuri arabile.

Calitate și importanță: Fânețele seculare includ o diversitate de specii de plante provenind din diverse regiuni biogeografice (euroasiatice, europene, continentale, pontice, submediteraneene, circumpolare).

ROSCI0380 - Râul Suceava Liteni

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru patru specii de mamifere de interes conservativ, alături de patru specii de reptile și amfibieni și două specii de pești de asemenea de interes conservativ.

Suprafață: 1254.40 ha

Clase de habitate: ape dulci continentale (stătătoare, curgătoare), mlaștini (vegetație de centură), smârcuri, turbării, culturi cerealiere extensive (inclusiv culturile de rotație cu dezmiriștire), pajiști ameliorate, alte terenuri arabile, alte terenuri (inclusiv zone urbane, rurale, căi de comunicație, rampe de depozitare, mine, zone industriale)

Calitate și importanță: Este printre puținele situri desemnate pentru *Lutra lutra*, *Spermophilus citellus*, *Emys orbicularis*. De importanță ridicată și pentru speciile de *Bombina*, *Triturus cristatus* și *Myotis*.



Vulnerabilitate: Pierderea și distrugerea habitatului ca rezultat al activităților din agricultură, a suprapășunatului, a lipsei pășunatului, a dragării și drenării habitatului umed, al activităților industriale, al exploatării miniere de suprafață, al dezvoltării teritoriale, a circulației.

ROSCI0391 – Siretul Mijlociu Bucecea

Situl este amplasat în zona sud-estica a Podisului Sucevei, în sectorul șeei Bucecea-Vorona cu altitudini cuprinse între 250 și 150 metri. Caracteristic acestei regiuni este relieful de dealuri joase sau câmpii deluroase, dezvoltate pe depozite monoclinale (usor înclinate spre sud-est), cu pante slabe, cu vai foarte largi, cu interfluvii ca niște platouri și cu energie de relief redusă, în medie 30-40 metri.

Suprafață: 569.70 ha

Clase de habitate: mlaștini (vegetație de centură), smârcuri, turbării, culturi cerealiere extensive (inclusiv culturile de rotație cu dezmiriștire), pajiști ameliorate, păduri caducifoliolate, habitate de păduri (păduri în tranziție).

Calitate și importanță: Pentru prezenta speciilor *Unio crassus* și *Rhodeus sericeus amarus*.

Vulnerabilitate: Amonte de sit există lacul de baraj Bucecea, care influențează prin uzinare dinamica hidrologică din aval.

Arii naturale protejate de interes național- rezervații

Rezervația Pădurea (Quercetumul) Crujana- Pătrăuți

Localizare: Se găsește pe teritoriul comunei Pătrăuți la o altitudine medie de 370 m, pe un teren plan.

Statutul rezervației: rezervație forestieră

Suprafață: 39,40 ha

Localitatea din care face parte: Comuna Pătrăuți

Importanța rezervației: Este un frumos arboret de amestec de specii de foioase, în care predomină stejarul.

Imaginea nr. 5 - Pădurea (Quercetumul) Crujana- Pătrăuți



Sursa – <http://www.inbucovina.ro>



Rezervația Făgetul Dragomirna

Localizare: În Podișul Sucevei, subunitatea Podișul Dragomirnei, la nord de Suceava.

Statutul rezervației: rezervație forestieră

Suprafață: 134,90 ha

Localitatea din care face parte: Comuna Mitocul Dragomirnei

Importanța rezervației: Făget secular natural în proporție de 97%, ocupând o regiune de dealuri joase la altitudinea de 380-450 metri.

Imaginea nr. 6 - Făgetul Dragomirna



Sursa – proprie

3. CADRUL NATURAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

3.1. CONSIDERAȚII GENERALE

Orice localitate beneficiază de un cadru natural mai mult sau mai puțin pitoresc, ca rezultat a evoluției sociale și economice a regiunii respective, acest cadru natural fiind de fapt componenta cea mai importantă ce influențează calitatea mediului urban și periurban al unei localități.

Municipiul Suceava este dispus în podișul cu același nume și beneficiază de un cadru natural destul de modest, fiind înconjurat în principal de numeroase terenuri arabile, fânețe și pășuni. Pădurile sunt prezente doar în partea de nord a municipiului, respectiv prin pădurea Adâncata care se învecinează pe o mică porțiune cu municipiul. De asemenea, orașul Suceava este străbătut de râul Suceava, care dispune de un potențial deosebit, neutilizat corespunzător în prezent.

3.2. ANALIZA POTENȚIALULUI NATURAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

3.2.1. Cadrul natural

Relief

Municipiul Suceava este situat în partea de nord-est a României, în partea centrală a Podișului Sucevei, având drept coordonate paralela de 47°40'38" latitudine nordică și meridianul de 26°16'27" longitudine estică.



Orașul se desfășoară pe două trepte de relief, respectiv un platou ce are o altitudine maximă de 385 m pe Dealul Zamca, și lunca cu terasele râului Suceava, cu altitudini mai mici de 330 m. Privit în ansamblu, relieful orașului Suceava este destul de variat, cu o diferență de nivel maximă de cca. 60 m, cu o zonă dispusă pe cel mai înalt platou (cartierul Zamca), de la care se etalează succesiv spre lunca râului Suceava sau spre pâraiele mai mici, celelalte cartiere sau zone. Râul Suceava este principalul factor care a modelat reliefului așa cum este el în prezent.

Structura geologică de platformă, predominant monoclinală, se reflectă în mod evident în relief prin formarea de creste, văi subsecvente (Șcheia, Târgului), văi cu caracter reconvalescent (Suceava) și prin platouri și coline cu caracter structural (Zamca, Cetatea de Scaun) și cu aspect etajat. Sub aspect geomorfologic, la cca. 1500 m adâncime se găsește marea unitate geosucturală a Platformei Ruse, acoperită de depozite sedimentare necutate, de vârstă paleozoică, mezozoică și terțiară, cele mai noi straturi care alcătuiesc relieful actual fiind de vârstă sarmatică și cuaternară. În zona vetrei orașului, relieful este de vârstă cuaternară.

3.2.2. Vegetația Municipiului Suceava – caracteristici

Vegetația unui oraș conferă acestuia o fizionomie aparte, moderează extremele climatul urban, îmbunătățește și înfrumusețează viața cetadinilor, și este de fapt o rezultantă a condițiilor ecologice și a evoluției sociale, culturale și economice a zonei respective.

Fiind situat în zona de podiș, orașul Suceava are o climă temperat continentală, cu amplitudini termice anuale destul de mari. După Koppen, climatul se încadrează în provincia climatică D.f.b.x., caracterizându-se prin ierni lungi geroase, de obicei bogate în zăpezi. Primăverile sunt scurte, verile călduroase, bogate în precipitații iar toamnele sunt lungi și adeseori fără precipitații.

În decursul timpului, zona din jurul acestui oraș a fost defrișată, pădurile fiind împinse din ce în ce mai departe de oraș. Terenurile cu folosință agricolă domină acum împrejurimile orașului. În ultimul secol s-a reușit reabilitarea unor zone prin împădurirea acestora (pădurea Zamca și pădurea Șipote-Cetate).

Date fiind cele de mai sus, vegetația municipiului Suceava este puternic fragmentată, fiind reprezentată prin cele două trupuri de pădure amintite mai sus, la care se adaugă pădurile de plop înființate în lunca râului Suceava, scuarurile publice, grădinile particulare și micile livezi care se mai păstrează încă pe anumite proprietăți.

Spectrul speciilor lemnoase întâlnit aici are un fond bogat de specii locale, ce înregistrează o creștere și o dezvoltare optimă, dar cuprinde și numeroase specii exotice sau specii din alte zone ale țării, și care nu se dezvoltă în mod natural aici.

Emblematice pentru acest oraș sunt speciile: stejar, gorun și tei, specii ce au rezonanțe istorice și culturale. Alături de acestea frecvente sunt: paltinul de munte, paltinul de câmp, frasinul, mesteacănul, castanul porcesc, salcia pletoasă, pinul silvestru, pinul negru, arțarul american, ulmul de munte, molidul, bradul, nucul, tuia, biota, magnolia albă, molidul argintiu, carpenul, fagul, catalpa și plopul negru.

Ca arbuști frecvent întâlniți în zonă sunt: sângerul, lemnul cănesc, cununița, cimișirul, ienupărul târător, păducelul, hurmuzul, călinul, dârmoxul, caprifoiul, măceșul. Liane ce se dezvoltă în zona analizată sunt: iedera, trâmbița piticilor, curpenul de pădure, curpenul de grădină, glicina, vița de Canada, vița japoneză, mâna Maicii Domnului.



Dintre speciile cele mai rare întâlnite aici amintim: bradul argintiu, platanul, cerul, arborele vieții (ginkgo), salcâmul alb japonez, tuia gigant, arțarul japonez, scumpia, arborele de plută, arborele lealea, pinul galben, pinul strob, roșcovul.

În ultimii 25 de ani spectrul dendrologic al spațiilor verzi din municipiul Suceava s-a îmbogățit substanțial ca urmare a apariției numeroaselor firme de profil și a intensificării circulației materialului săditor produs în alte țări. Astfel, atât la nivelul spațiilor verzi publice cât și al celor particulare, au apărut specii noi, ce aduc o diversitate specifică mai mare.

Important este faptul că există exemplare remarcabile de arbori, cu vârste foarte mari (100-300 ani) situate fie pe proprietățile particulare, fie în curtea unor instituții publice, a așezămintelor bisericești, a cimitirelor sau în spațiile verzi publice, ca să nu amintim și pe cele din zona periurbană a municipiului Suceava, care trebuie protejate, identificate și reunite într-un registru al arborilor deosebiți, pentru a putea fi protejați pe viitor de toate acțiunile distructive cu care ar putea să se confrunte. Aceste elemente ale vegetației au o valoare istorică, culturală și educativă greu de evaluat și constituie o componentă importantă în dezvoltarea durabilă a unei regiuni.

3.2.3. Analiza zonelor verzi

„Suceava a fost multă vreme considerat un oraș verde, în care predominau livezile și parcurile mici, la care se atașa zăvoiul din lunca Sucevei”.²

Există consemnări asupra frumuseții peisagice a orașului încă din anii 1600 făcute de către călătorii străini aflați în trecere prin Suceava. „Lehati găsea în 1608 orașul Suceava pe un podiș înalt, cu o priveliște foarte frumoasă. Baksic ne relatează cu lux de amănunte în anul 1641 că în oraș sunt multe ape curgătoare și fântâni cu apă rece iar în jurul orașului sunt ogoare, lacuri și păduri”.³

Dezvoltarea orașului a condus la îndesirea construcțiilor în intravilan și odată cu acesta s-a amenajat valea Sucevii în scop industrial și energetic. Noua configurație a orașului a impus noi amenajări de spații verzi pentru recreare și agrement: Cetatea de scaun, lunca Sucevei, Ștrand și Zamca.

Suprafața de spații verzi aflate în administrarea Primăriei Suceava la nivelul anului 2008 însumează aproximativ 300 de ha (vezi Anexa 1). În această suprafață totală sunt cuprinse parcurile, scuarurile, aliniamentele stradale, spațiile verzi pentru agrement, spațiile verzi aflate în jurul dotărilor publice, bazele și parcurile sportive și terenurile libere neproductive.

Pentru spațiile verzi din cadrul ansamblurilor de locuințe colective, sere / pepiniere și cele cu caracter utilitar (de protecție, consolidare versanți sau zone halaj) nu au fost primite date oficiale.

Având în vedere faptul că ansamblurile de locuințe colective reprezintă o pondere importantă din suprafața orașului, rezultă faptul că suprafața totală de spații verzi aflată în administrarea primăriei este mult mai însemnată.

Din totalul suprafețelor centralizate, a rezultat faptul că suprafețele libere / neproductive

² Dr. Emil Ioan Emandi „Habitatul urban și cultura spațiului”- editura Glasul Bucovinei, Iași 1996

³ Dr. Emil Ioan Emandi „Habitatul urban și cultura spațiului”- editura Glasul Bucovinei, Iași 1996



au ponderea cea mai ridicată, reprezentând aproximativ 57%. Parcurile publice au o pondere de 22,4% din aceasta suprafață și însumează o suprafață totală de 67,1ha. Scuarurile și aliniamentele stradale însumează o pondere de 12% și o suprafață totală de 35,8 ha.

În prezent, în municipiul Suceava pot fi identificate importante suprafețe de spații verzi care, în funcție de regimul de proprietate, modul de administrare și de gradul de accesibilitate pot fi împărțite în mai multe categorii:

- spațiile verzi publice compacte (parcuri, grădini, scuaruri)
- spațiile verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare
- spațiile verzi pentru agrement / amenajări sportive
- spațiile verzi aferente cursurilor de apă, păduri
- spațiile verzi de pe lângă instituții (administrative, sanitare și curative, de învățământ, cultural, edificiile religioase)
- spațiile verzi publice de folosință specializată – cimitirele
- spațiile verzi aferente ansamblurilor de locuințe
- grădinile locuințelor individuale.

3.2.3.1. Spații verzi publice compacte

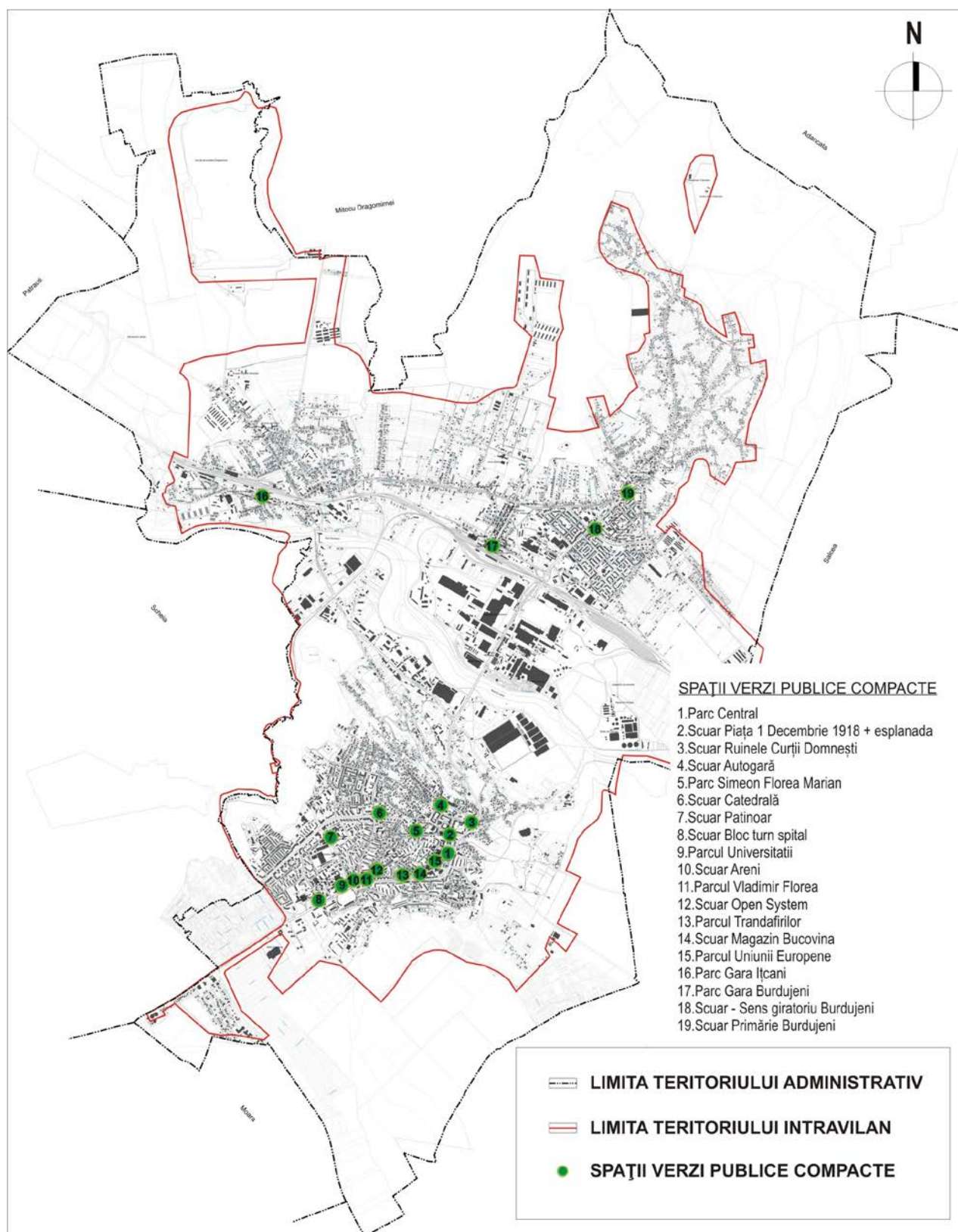
Descriere generală:

În această categorie vor fi luate în considerare spre analiză 19 spații verzi:

1. PARC CENTRAL
2. SCUAR PIAȚA 1 DECEMBRIE 1918 + ESPLANADA
3. SCUAR RUINELE CURȚII DOMNEȘTI
4. SCUAR AUTOGARĂ
5. PARC SIMEON FLOREA MARIAN
6. SCUAR CATEDRALĂ
7. SCUAR PATINOAR
8. SCUAR BLOC TURN SPITAL
9. PARCUL UNIVERSITĂȚII
10. SCUAR ARENI
11. PARCUL VLADIMIR FLOREA
12. SCUAR OPEN SYSTEM
13. PARCUL TRANDAFIRILOR
14. SCUAR MAGAZIN BUCOVINA
15. PARCUL UNIUNII EUROPENE
16. PARC GARĂ IȚCANI
17. PARC GARĂ BURDUJENI
18. SCUAR SENS GIRATORIU BURDUJENI
19. SCUAR PRIMĂRIE BURDUJENI



Imaginea nr. 7 – Spații verzi publice compacte



Sursa – proprie

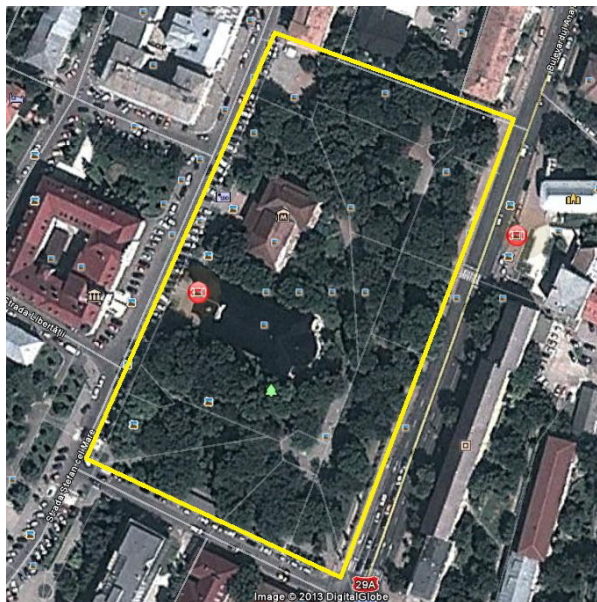
Conform literaturii de specialitate „scururile sunt grădini de suprafață restrânsă, de până la 3 ha”, gradina „amenajare peisagistică cu suprafața de 3-20 ha”, parcul „cea mai mare



formațiune peisagistică urbană destinată recreării populației, depășind 20 ha”⁴.

Placând de la aceste definiții constatăm că de fapt în cadrul municipiului Suceava chiar dacă avem amenajări ce poartă denumirea generică de „Parc” ele sunt de fapt scuaruri.

1. PARC CENTRAL



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zona aferentă spații verzi amenajate (Vp)

Tipologie:

În pofida faptului că este denumit parc central, această unitate de spațiu verde este de fapt un scuar, având o suprafață aproximativă de 1,9 ha și prezentând numeroase intrări (respectiv 9), fiind destinat atât odihnei de scurtă durată, plimbărilor scurte, audierii concertelor de fanfară în zilele de weekend, dar și traversării spre diferite

zone limitrofe de către turiști sau de către locuitorii din zonă. Accesul se poate realiza din orice direcție, aleile principale fiind dimensionate pentru două direcții dominante ce traversează parcul.

Amplasat în centrul orașului, scuarul se întinde pe o parte a unor foste grădini, reduse în a doua jumătate a secolului al XIX-lea ca urmare a dezvoltării orașului. Aici se află busturile lui Petru Rareș și Ciprian Porumbescu, precum și monumentul eroilor români căzuți în cel de-al doilea război mondial. De asemenea, aici sunt situate două edificii importante, respectiv Biserica catolică și Muzeul de Științele Naturii iar limitrof se găsește Casa Prieteniei.

Ca stil adoptat, nu se poate defini unul anume, existând totuși unele caracteristici ale stilului geometric în ceea ce privește trasarea aleilor și poziționarea elementelor arhitecturale decorative și unele caracteristici ale stilului peisager sub raportul amplasării speciilor lemnoase. Suprafața relativ mică a acestui spațiu verde nu permite sistematizarea conform elementelor principiului mixt, dată fiind și structura moștenită chiar de la înființarea acestuia.

Starea generală a amenajărilor:

Această unitate de spațiu verde a fost de curând reamenajată, ca urmare, dotările de tip mobilier urban, sistem de iluminat sau coșuri de gunoi sunt bine realizate și dimensionate. numărul de bănci este semnificativ mai mare comparativ cu situația existentă înainte, acest scuar având o atractivitate mare pentru vizitatori, mai ales în orele de după amiază sau la sfârșit de săptămână.

⁴ Ana-Felicia Iliescu, Arhitectura Peisagera, Editura Ceres, Bucuresti 2006, cit. pag. 112



Îmbrăcămintea aleilor a fost refăcută în totalitate, accesul fiind foarte ușor atât pentru vizitatorul obișnuit dar și pentru cei cu role, cărucioare cu copii sau skateboard. Aspectul estetic al tuturor acestor dotări este unul dintre cele mai bune comparativ cu alte spații verzi din municipiul Suceava.

Tot aici vizitatorii se pot bucura de două bazine circulare cu fântână arteziană, unul situat chiar în apropierea chioșcului pentru fanfară iar celălalt în colțul opus (spre Parcul Uniunii Europene).

Un fapt remarcabil este acela că acest spațiu verde dispune de sistem de irigații automatizat, fapt ce permite vegetației, în special gazonului, să se dezvolte corespunzător.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația lemnoasă este foarte bine reprezentată atât prin arbori (unii având dimensiuni remarcabile) cât și prin arbuști. Vitalitatea exemplarelor lemnoase este foarte bună, la ultima reamenajare a parcului fiind eliminate exemplarele cu grad mare de uscare, rău conformat sau debilitate. De asemenea, tot atunci au fost efectuate toaletări și curățiri la nivelul coroanelor arborilor mari. Acest aspect este dublat și de diversitatea de specii relativ mare regăsită aici.

Specii:

Ca elemente dendrologice remarcabile amintim: exemplarul de fag roșu (*Fagus sylvatica* var. *atropurpurea*) din fața Muzeului de științe ale naturii (declarat monument al naturii), cu o înălțime de cea. 20 m și un coronament deosebit de bogat și frumos, exemplare monumentale de paltin de câmp (*Acer platanoides*) și frasin (*Fraxinus excelsior*), numeroasele exemplare de tisă (*Taxus baccata*), un exemplar de ulm de munte (*Ulmus glabra*) și două exemplare de tei pucios (*Tilia cordata*) bătrâne dar cu o vigoare încă ridicată. În ultimii ani au fost introduși cireșii japonezi (*Prunus serrulata*), ce încântă privitorul cu spectacolul cromatic de primăvară, completat de exemplarele de magnolia albă (*Magnolia kobus*).

Arbuștii, în special cei floriferi dau un pitoresc aparte zonei, mai ales în perioada aprilie-iunie, mărintrind atractivitatea parcului datorită abundenței florilor dar și mirosului acestora. Arbuștii precum ploaia de aur (*Forsythia suspensa*), deuția (*Deutzia scabra*) sau lămâița (*Philadelphus coronarius*) sunt amplasați în apropierea băncilor, oferind adăpost dar și un aer parfumat vizitatorilor.

Tabelul nr. 4 – Vegetație Parc Central

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies alba</i>	brad	rar	bună
2.	<i>Abies concolor</i>	brad argintiu	frecvent	bună
3.	<i>Cedrus atlantica</i>	cedru de Atlantic	rar	satisfăcătoare
4.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	frecvent	foarte bună
5.	<i>Juniperus squamata</i>	ienupăr	rar	bună
6.	<i>Larix decidua</i> var <i>Pendula</i>	larice pendul	rar	bună
7.	<i>Picea pungens</i> cv. <i>Argentea</i>	molid înțepător	rar	bună
8.	<i>Pinus nigra</i> ssp. <i>nigra</i>	pin negru austriac	rar	slabă
9.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	rar	slabă
10.	<i>Taxus baccata</i>	tisa	frecvent	bună
11.	<i>Thuja occidentalis</i> v. <i>columnaris</i>	tuia	frecvent	bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
12.	<i>Thuja orientalis</i>	biota	frecvent	foarte bună
foioase				
1.	<i>Acer campestre</i>	jugastru	frecvent	bună
2.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	rar	foarte bună
3.	<i>Acer palmatum</i>	arțar japonez	rar	bună
4.	<i>Acer platanoides</i>	paltin de câmp	frecvent	foarte bună
5.	<i>Acer platanoides</i> var. <i>Royal Red</i>	platin roșu	rar	foarte bună
6.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	frecvent	foarte bună
7.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	rar	foarte bună
8.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	sporadic	foarte bună
9.	<i>Betula pendula</i> var. <i>Youngii</i>	mesteacăn pendul	rar	bună
10.	<i>Berberis thunbergii</i> var. <i>rubra</i>	dracilă japoneză	rar	slabă
11.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	frecvent	slabă
12.	<i>Carpinus betulus</i>	carpen	frecvent	foarte bună
13.	<i>Catalpa bignonioides</i>	catalpă	rar	slabă
14.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	foarte bună
15.	<i>Cornus stolonifera</i>	sânger american	frecvent	foarte bună
16.	<i>Deutzia scabra</i>	deuție	sporadic	foarte bună
17.	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	sălcioară	rar	bună
18.	<i>Fagus sylvatica</i> var. <i>atropurpurea</i>	fag roșu	rar	foarte bună
19.	<i>Forsythia suspensa</i>	forsiția	frecvent	bună
20.	<i>Fraxinus excelsior</i>	frasin comun	frecvent	foarte bună
21.	<i>Hibiscus syriacus</i>	zămoșită de Siria	rar	relativ bună
22.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	bună
23.	<i>Ligustrum vulgare</i>	lemn câinesc	sporadic	foarte bună
24.	<i>Magnolia kobus</i>	magnolie albă	rar	foarte bună
25.	<i>Magnolia x soulangeana</i>	magnolie roșie	rar	bună
26.	<i>Morus nigra</i> f. <i>pendula</i>	dud plângător	frecvent	slabă
27.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	viță de Canada	rar	foarte bună
28.	<i>Philadelphus coronarius</i>	lămâiță	sporadic	foarte bună
29.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	sporadic	foarte bună
30.	<i>Prunus serulata</i>	cireș japonez	sporadic	foarte bună
31.	<i>Quercus robur</i>	stejar	rar	bună
32.	<i>Rhododendron ponticum</i>	rododendron	sporadic	foarte slabă
33.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	frecvent	foarte bună
34.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	foarte bună
35.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
36.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresii	frecvent	foarte bună
37.	<i>Syringa vulgaris</i>	liliac	rar	bună
38.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	frecvent	foarte bună
39.	<i>Tilia tomentosa</i>	tei argintiu	sporadic	foarte bună
40.	<i>Ulmus glabra</i>	ulm de munte	rar	bună
41.	<i>Ulmus pumilla</i>	ulm de Turkestan	rar	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Acest scuar deservește în principal populația din zona centrală, respectiv rezidenții ce locuiesc pe o rază de 500-600 m (considerând că această distanță poate fi parcursă pe jos în 10 minute), precum și persoanele aflate în trecere spre servicii (foarte mulți elevi), cu o normă de 10-15 mp/vizitator (fiind un spațiu verde foarte frecventat).



Densitatea vizitatorilor depășește frecvent norma recomandată, mai ales după amiaza și în zilele de weekend, când categoriile de toate vârstele sunt prezente, de la părinți sau bunici cu copii până la tineri sau adolescenți.

Relaționare:

Acest spațiu verde este strâns legat ca vecinătate și funcțiune cu Parcul Uniunii Europene, plimbările efectuate de vizitatori realizându-se pe trasee ce străbat cele două unități de spațiu verde. Mica zonă verde din fața Bisericii Sf. Înviere, a clădirii Dom Polski dar și blocurilor ce continuă frontul stradal al bulevardului Ana Ipătescu, echilibrează într-o oarecare măsură tronsonul auto limitrof acestui parc.

Poziția acestui parc și vecinătatea cu alte mici spații verzi din zonă, contribuie la atractivitatea mare a zonei iar în pofida prezenței arterelor circulate intens auto, vizitatorul găsește aici un mic refugiu pentru odihnă și relaxare.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	5	5	5	25

**punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim*

Propuneri și măsuri de protecție:

Sub raport compozițional, nota dominantă este dată de exemplarele vârstnice lemnoase, remarcabile ca dimensiune, istorice. Datorită bunei vitalități pe care o au, marea lor majoritate va exista încă mult timp.

Ținând cont că la ultima reamenajare s-au făcut unele completări cu exemplare tinere arborescente, pe viitor se recomandă păstrarea și îngrijirea corespunzătoare a tuturor acestora și eliminarea doar în caz de forță majoră a exemplarelor debilitate, cu fenomene mari de uscare, rupte de furtuni etc.

Exemplarele din aliniamentul de brad argintiu realizat pe latura dinspre strada Ștefan cel Mare, vor crește cu timpul, volumetria acestuia dominând această zonă. În aceste condiții vizibilitatea vizitatorilor spre Palatul Prefecturii sau alte clădiri din zonă va fi opturată.

Elementele remarcabile precum: fagul roșu, ulmul monumental, exemplarele de frasin, paltin de munte, paltin de câmp, magnolia sau tisa, pot fi semnalate pe viitor cu plăcuțe corespunzătoare și de ce nu, declarate monumente ale naturii sau exemplare protejate.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Imaginea nr. 8 – Documentar foto Parc Central



documentar foto - sursă proprie (iunie 2013)

Sursa – proprie

REACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

Studiu de fundamentare cu caracter analitic
Studiu privind zonele protejate naturale
s.c. urban team s.r.l., s.c. arhitectura grafica design s.r.l.



2. SCUAR PIAȚA 1 DECEMBRIE 1918 + ESPLANADA



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20); Zone locuințe colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp) ; Circulații pietonale majore (D)

Tipologie:

Acest scuar este de tipul scuarului situat într-o piață, utilizat în principal pentru manifestări sociale (spectacole, defilări, sărbătorirea anumitor zile cu semnificații speciale). Recent, această unitate de spațiu verde a fost transformată radical prin construirea a două parcări subterane ce deservesc această zonă. Astfel, s-au pierdut elemente importante ale vechii vegetații lemnoase. Scuarul este dominat de pavajul ce ocupă o proporție însemnată, având o structură caracterizată prin elemente geometrice stricte.

Scuarul este utilizat de asemenea și pentru odihnă de scurtă durată a vizitatorilor, fiind prezente numeroase bănci, în pofida prezenței foarte scăzute a speciilor arborescente. Scuarul este traversat pe o direcție dominantă, aflându-se pe traseul ce leagă zona comercială centrală (Piața Centrală, Hala Centrală și numeroasele magazine din acest perimetru) cu zona centrală în care se găsesc numeroase instituții publice, dar și blocuri de locuit. Ca stil de amenajare, geometrismul strict este cel ce dă nota dominantă a compoziției.

Starea generală a amenajărilor:

Fiind proaspăt reconstruit, acest scuar dispune de un pavaj de calitate, de mobilier urban modern și de bună calitate, precum și de un sistem de iluminat public corespunzător.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația din acest scuar a suferit transformări majore în urma resistemizării zonei, fiind eliminate exemplare valoroase de magnolia albă, pin silvestru, catalpa, molid argintiu sau cireș. Totuși în zona limitrofă Casei de Cultură (lângă sediul E-on), se mai păstrează exemplare relativ bătrâne de tuia (*Thuja occidentalis* var. *Columnaris*) din vechea amenajare. În prezent exemplarele plantate aici sunt în principal arbuști sempervirescenți (ienuperi) sau foioși (dracilă) dar sunt prezente și câteva exemplare arborescente de paltin de câmp globulos, magnolie albă sau dud pendul.

Specii:

Exemplarele numeroase de tuia columnară plantate în jardiniere mari sunt completate de numeroși ienuperi târători plantați în gardenele mari din acest perimetru.



Tabelul nr. 5 – Vegetație Scuar Piața 1 Decembrie 1918 + Esplanada

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător		
2.	<i>Juniperus squamata Blue Alps</i>	ienupăr	frecvent	bună
3.	<i>Picea abies</i>	nolid	frecvent	foarte bună
4.	<i>Picea pungens cv. Argentea</i>	molid înțepător	sporadic	bună
5.	<i>Pinus nigra ssp. nigra</i>	pin negru austriac	rar	slabă
6.	<i>Thuja occidentalis v. columnaris</i>	tuia	frecvent	bună
7.	<i>Thuja orientalis</i>	biota	frecvent	foarte bună
foioase				
1.	<i>Acer platanoides var. Globosa</i>	platin globulos	sporadic	foarte bună
2.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	rar	foarte bună
3.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	1 exemplar	foarte bună
4.	<i>Berberis thunbergii var. rubra</i>	dracilă japoneză	frecvent	bună
5.	<i>Berberis vulgaris Atropurpurea</i>	dracilă	frecvent	bună
6.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	sporadic	slabă
7.	<i>Cerasus avium</i>	cireș păsăresc	rar	foarte bună
8.	<i>Forsythia suspensa</i>	forsiția	frecvent	bună
9.	<i>Magnolia kobus</i>	magnolie albă	rar	foarte bună
10.	<i>Morus nigra f. pendula</i>	dud plângător	rar	bună
11.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	rar	foarte bună
12.	<i>Prunus cerasifera var. Pisardii</i>	corcoduș roșu	rar	bună
13.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	sporadic	foarte bună

Dimensionare:

Acest spațiu verde dispune de zone pietonale largi, dimensionate a primii mase mari de oameni, mai ales cu ocazia organizării diferitelor evenimente (ziua Armatei ,zilele orașului, defilări etc.). Atractivitatea zonei este destul de mare în pofida lipsei arborilor și a umbrei oferită de aceștia, dar datorită prezenței băncilor în număr mare, vizitatorii pot staționa aici mai mult timp. Fiind în apropierea Parcului Central dar și a unor instituții publice importante, zona este frecventată de populația locală sau turiști fie pentru traversare, fie pentru odihna de scurtă durată.

Relaționare:

Cele două mari direcții de traversare a zonei de către oameni, respectiv zona comercială centrală – prefectură și intersecția de la Mc Donalds – Cinema Modern, fac din acest scuar un punct important de trecere sau staționare, aflat pe traseul multor cetățeni. Apropierea de parcul central favorizează lungirea traseelor de plimbare a multor suceveni în această zonă, fiind preferat de oamenii cu copii, pentru lărgimea zonei pietonale de care se pot bucura cei mici.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea in raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	3	2	5	5	5	20

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

**Propuneri și măsuri de protecție:**

Se recomandă protejare exemplarelor lemnoase rămase de la vechea amenajare peisagistică a zonei centrale (mesteacănul, pinul negru, exemplarele de tuia columnară).

De asemenea, se recomandă plantarea mai multor exemplare de arbori (globuloși) mai ales pe latura magazinelor de pe strada Nicolae Bălcescu pentru creșterea atractivității și funcțiilor zonei. De altfel, în această zonă se simte lipsa arborilor (chiar și a celor de mici dimensiuni) care pot fi amplasați spre periferia zonei pentru a nu închide eventualele perspective.

Imaginea nr. 9 – Documentar foto Scuar Piața 1 Decembrie 1918 + Esplanada



Sursa – proprie

**3. SCUAR RUINELE CURȚII DOMNEȘTI****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20); Zonă instituții publice și servicii (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Zonă aferentă instituțiilor și serviciilor publice (ISP)

Tipologie:

Acest scuar face parte din categoria scuarurilor pentru odihnă și recreere, fiind frecventat de oamenii din zonă dar și numeroșii trecători, deserving populația de pe o rază de 400-500 m. De asemenea, în timpul săptămânii este traversat de cetățeni, în drumul spre servicii sau școală. Cca. 50% din acest spațiu verde este îngrădit în prezent, cetățenii neavând acces în această zonă, datorită lucrărilor de refacere și conservare a ruinelor Curții Domnești.

Starea generală a amenajărilor:

Acest spațiu verde este traversat de câteva alei acoperite cu asfalt, aflate într-o oarecare stare de degradare, care ar necesita în viitorul apropiat o refacere totală. Există și bănci pentru odihna vizitatorilor, unele fiind parțial degradate. Sunt prezente coșurile de gunoi, dar nu există instalație de iluminat public.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația prezentă aici este relativ tânără (20-25 ani), are o vigoare foarte bună și conține atât specii comune cât și elemente mai deosebite. Pinii negri și pinii silvestri au creșteri excepționale, alături de numeroase exemplare de arțar american și biota. Per ansamblu, vegetația se dezvoltă foarte bine, dar este neîngrijită, cu multe exemplare netoaletate, cu ramuri aplecate peste alei, ce stânenesc accesul vizitatorilor și totodată vizibilitatea acestora.

Specii:

Arțarii americani s-au dezvoltat excepțional, iar pinii negri și cei silvestri au creșteri susținute. Mai sunt prezente și câteva exemplare de molid argintiu, o magnolie albă, o catalpă și salcie pletoasă.

Tabelul nr. 6 – Vegetație Scuar ruinele Curții Domnești

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	Chamaecyparis lawsoniana	chiparos de California	sporadic	foarte bună
2.	Picea abies	molid	frecvent	bună
3.	Picea pungens Argentea	molid argintiu	frecvent	bună
4.	Picea pungens Viridis	molid argintiu	rar	bună
5.	Pinus sylvestris	pin silvestru	rar	foarte bună
6.	Pinus nigra	pin negru	rar	foarte bună
7.	Thuja occidentalis Columnaris	tuie columnară	frecvent	foarte bună
8.	Thuja orientalis	biota	frecvent	bună
<i>foioase</i>				



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
9.	Acer negundo	arțar american	frecvent	foarte bună
10.	Acer pseudoplatanus	paltin de munte	sporadic	foarte bună
11.	Aesculus hippocastanum	castan porcesc	rar	foarte bună
12.	Buxus sempervirens	cimișir	frecvent	bună
13.	Catalpa bignonioides	catalpă	rar	foarte bună
14.	Cornus stolonifera	sânger american	sporadic	foarte bună
15.	Hibiscus syriacus	zămoșită de Siria	rar	bună
16.	Juglans regia	nuc	rar	foarte bună
17.	Lonicera tatarica	caprifo	sporadic	bună
18.	Magnolia kobus	magnolie albă	rar	bună
19.	Salix alba	salcie albă	rar	foarte bună
20.	Salix babilonica	salcie pletoasă	rar	foarte bună
21.	Tilia cordata	tei pucios	sporadic	foarte bună
22.	Tamarix ramossissima	cătină roșie	sporadic	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

În pofida amenajărilor destul de modeste ale acestui scuar, frecvența vizitatorilor este destul de ridicată. Pe viitor, odată cu terminarea lucrărilor la vestigiile arheologice din acest perimetru și cu o reamenajare a aleilor și a celorlalte instalații, atractivitatea și capacitatea de primire a acestui scuar vor crește foarte mult, devenind astfel un punct de atracție major al zonei. Scuarul se află foarte aproape de piața 1 Decembrie 1918 și poate prelungi pe viitor traseul de promenadă al cetățenilor.

Relaționare:

Vecinătatea cu Biserica Sf. Dumitru, cu piața 1 Decembrie 1918, cu Biserica Domnițelor sau alte mici zone verzi aferente blocurilor de locuințe, face din acest spațiu verde "liantul" ce leagă aceste zone, funcțional dar și estetic. Prezența în zonă a unor instituții publice sau a instituțiilor de învățământ, determină existența unui trafic pietonal pe toată durata zilelor lucrătoare, iar dorința locuitorilor de a se recrea într-un spațiu verde, asigură un flux de vizitatori mai ales în zilele de sfârșit de săptămână sau cele de sărbătoare.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	3	3	5	21

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Este necesară protejarea tuturor elementelor de vegetație, mai ales a celor rare (magnolia albă, molizii argintii, catalpa, chiparos de California, caprifo) și eventual introducerea unor noi, care să sporească valoarea compozițională și estetică a scuarului.

Toaletarea corespunzătoare a vegetației lemnoase ar îmbunătăți atractivitatea și vizibilitatea zonei. Se recomandă de asemenea refacerea aleilor și mărirea numărului de bănci.



Imaginea nr. 10 – Documentar foto Scuar ruinele Curții Domnești



Sursa – proprie

**4. SCUAR AUTOGARĂ****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zone locuințe colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Circulații pietonale

majore (D); Zonă aferentă instituțiilor și serviciilor publice (ISP)

Tipologie:

Scuarul are rol estetic, de reducere a insolației și a supraîncălzirii aerului și suprafeței pietonale din zonă, fiind utilizat totodată și pentru odihna de scurtă durată, în pofida lipsei băncilor. De fapt, acest scuar este o insulă verde într-o mare de asfalt, beton sau alte materiale de construcții, respectiv o suprafață bine acoperită cu specii arborescente, care în timp s-a redus ca urmare a extinderii teraselor limitrofe acestuia și a unei construcții noi.

Acest scuar este traversat de o alee scurtă pentru acces pietonal și este utilizat frecvent de cei care așteaptă în stația de microbuze limitrofă.

Starea generală a amenajărilor:

Nu există amenajări deosebite, cu excepția a câtorva coșuri de gunoi și a unei scurte alei care traversează acest scuar. Limita dintre suprafața pietonală și zonele cu vegetație este realizată printr-un garduț metalic.

Starea actuală a vegetației:

Pentru un spațiu relativ mic, ca cel de față, vegetația are o dezvoltare foarte bună, exceptând un exemplar de paltin de munte, care s-a uscat ca urmare a rănilor produse de niște utilaje. Acoperirea pe care o realizează exemplarele lemnoase este foarte mare.

Specii:

Se remarcă aici mestecenii, arțarul american, cireșul pășăresc, sălcioara, stejarul comun, chiparosul de California și altele.

Tabelul nr. 7 – Vegetație Scuar Autogară

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	sporadic	foarte bună
2.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	bună
3.	<i>Thuja occidentalis var. columnaris</i>	tuie	rar	foarte bună
<i>foioase</i>				
4.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	sporadic	foarte bună
5.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	sporadic	foarte bună



Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
6.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	frecvent	foarte bună
7.	<i>Buxus sempervirens</i>	cimișir	frecvent	bună
8.	<i>Cerasus avium</i>	cireș pășăresc	sporadic	foarte bună
9.	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	sălcioară	rar	foarte bună
10.	<i>Quercus robur</i>	stejar	rar	foarte bună
11.	<i>Ulmus pumila</i>	ulm de Turkestan	rar	excepțional
12.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafir	rar	foarte bună
13.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
14.	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i>	hurmuz	frecvent	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Acest scuar mărginea întreaga porțiunea din strada V. Alecsandri de la o intersecție la alta, fiind traversat de mai multe alei de trecere. Era sub forma unui "masiv verde" care separa separând vizual și fonic traficul auto de blocul de locuințe și magazinele de la parterul acestuia.

Așa cum arată acum, acest scuar mai reprezintă doar treimea de nord a fostului spațiu verde, care riscă să aibă aceeași soartă, dacă nu se controlează extinderea spațiilor de alimentație publică (a teraselor) din această zonă.

Relaționare:

Această zonă, a autogării din Suceava, este destul de vitregită sub aspectul spațiilor verzi publice, micul scuar analizat aici poate sta la baza unei viitoare „înverziri” prin crearea de aliniamente stradale de tip alveolar de o parte și de alta a străzilor Mihai Viteazu și V. Alecsandri și atât pe porțiunea aferentă autogării cât și porțiunea aferentă Liceului „Ștefan cel Mare”. În prezent se poate spune că acest scuar se continuă cu aliniamentele stradale ce mărginesc strada Curtea Domnească.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	3	0	5	18

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Se impune protejare tuturor exemplarelor lemnoase, în special a exemplarului de ulm de Turkestan, ce are o creștere excepțională, a stejarului comun, a aliniamentului de mesteceni aferent și a pinilor negri.

Se impune legarea de alte zone verzi prin viitoare aliniamente stradale și completarea cu vegetație lemnoasă a porțiunilor de spațiu verde din apropiere (biserica, autogară) pentru ameliorarea climatului urban local.

**5. PARC SIMEON FLOREA MARIAN****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp)

Tipologie:

Această mică unitate de spațiu verde este situată în vecinătatea casei memoriale a lui Simeon Florea Marian, având aproximativ 3950

mp. Intră în categoria scuarurilor destinate recreării și odihnei de scurtă durată, fiind frecventat de numeroși locuitori ai zonei, cu o rază de deservire de cca. 400 m. Având o vegetație lemnoasă bine încheagată și fiind învecinat cu o zonă verde destul de compactă (curtea muzeului Simeon Florea Marian și curțile locuințelor particulare). acest scuar oferă răcoarea și liniștea mult căutată de cetățeni. Nu are un stil de amenajare bine definit, fiind structurat în principal în lungul unei alei longitudinale.

Starea generală a amenajărilor:

În acest perimetru există suficiente bănci raportate la suprafață dar insuficiente raportate la numărul de vizitatori din anumite zile sau perioade ale zilei. Îmbrăcămintea căilor de circulație pietonală este din bitum și este destul de veche. De asemenea, există aici, așa cum era normal bustul celui al cărui nume îl poartă acest scuar dar mai ales muzeul din apropiere.

Starea actuală a vegetației:

Nota dominantă a vegetației este dată de numeroșii mesteceni împreună cu exemplarele de pin negru, ce au o vitalitate foarte bună. Acoperirea pe care o realizează exemplarele arborescente este foarte bună, fapt apreciat de cetățeni în special în zilele toride de vară, doar în zona bustului lui Simeon Florea Marian exemplarele lemnoase fiind mai puține iar aria mai degajată. Lipsesc speciile floricele.

Specii:

Se remarcă foarte ușor prezența multitudinii de mesteceni, datorită trunchiurilor caracteristice albe dar și a pinilor negri, datorită frunzișului specific, permanent. De asemenea, în perioada de înflorire se evidențiază ușor și castanii porcești și teii pucioși.

Tabelul nr. 8 – Vegetatie Parc Simeon Florea Marian

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	<i>Picea abies</i>	molid	rar	foarte bună
2.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	rar	bună
3.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	foarte bună
4.	<i>Thuja orientalis</i>	biota	rar	bună
5.	<i>Thuja occidentalis v. columnaris</i>	tuia	frecvent	bună
<i>foioase</i>				
6.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	sporadic	foarte bună
7.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	rar	foarte bună
8.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	frecvent	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
9.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	frecvent	foarte bună
10.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	sporadic	bună
11.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	foarte bună
12.	<i>Ligustrum vulgare (gard viu)</i>	lemn câines	frecvent	foarte bună
13.	<i>Quercus robur</i>	stejar	rar	foarte bună
14.	<i>Rhus hirta Laciniata</i>	oțetar roșu	rar	foarte bună
15.	<i>Sambucus nigra</i>	soc negru	sporadic	foarte bună
16.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

În pofida dimensiunii relativ mici, acest scuar va fi frecventat permanent de locuitorii din zonă, nefiind amplasat pe un traseu important de trecere, singurul obiectiv al zonei care ar favoriza un plus de vizitatori fiind casa muzeu Simeon Florea Marian. Totuși, amplasarea unui număr mai mare de bănci ar crește gradul de atractivitate a scuarului, fiind unul dintre scuarurile cele mai liniștite și umbroase din zonă.

Relaționare:

Prin poziția acestui scuar față de spațiul verde aferent muzeului „Simeon Florea Marian”, se realizează o pată verde importantă în această zonă. Această unitate de spațiu verde poate fi legată compozițional cu spațiul verde aferent bisericii „Sf. Nicolae”, învecinat acestuia dar și cu micul spațiu verde al Hotelului Continental, destul de bogat în specii lemnoase. Datorită proprietăților particulare din zonă (în care vegetația lemnoasă este bine reprezentată) dar și unui cvartal de blocuri limitrof străzii Mihai Viteazu (între blocurile căruia există spații verzi relativ largi și de asemenea cu vegetație lemnoasă din abundență) acest mic scuar se constituie ca punct de legătură între acestea și zona centrală. Practic leagă aceste spații verzi într-o pată verde bine reprezentată pe harta orașului Suceava.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	4	3	3	4	19

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Păstrarea exemplarelor lemnoase actuale este de dorit iar înlocuirea exemplarelor necorespunzătoare la un moment dat este bine să se realizeze cu specii autohtone (paltin de munte, paltin de câmp, tei argintiu, scoruș pășăresc, pin silvestru, carpen sau chiar fag, pentru mărirea diversității acestui scuar.

Se recomandă punerea în valoare a mestecenilor prin renunțarea la văruitul trunchiurilor acestora și de asemenea protecția deosebită a castanilor porcești.

Situația actuală permite plantarea unor exemplare noi de arbori, spre strada Mihai Viteazu, pentru mărirea volumului vegetației lemnoase.



Imaginea nr. 11 – Documentar foto Parc Simeon Florea Marian



documentar foto - sursă proprie (iunie 2013)

Sursa – proprie

**6. SCUAR CATEDRALĂ****Încadrare în PUG actual (Subzonă)**

Zone locuinte colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 19)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul-**Tipologie:**

Scuarul din zona catedralei ortodoxe este unul care se dorește a fi destinat odihnei de scurtă durată, fiind dotat cu destul de multe bănci. Chiar dacă vegetația lemnoasă este mai slab reprezentată prin arbori, totuși acest scuar este frecventat de către locuitorii din zonă, fiind înconjurat practic de zone cu blocuri de locuințe. Este ușor accesibil din orice direcție, atât dinspre străzile Mărășești și Mărăști, cât și dinspre strada Ion Gheorghe Sbierea. Acest scuar este amenajat în manieră strict geometrică, cu o axă longitudinală față de care se dispun simetric celelalte elemente structurale.

Starea generală a amenajărilor:

Amenajările sunt relativ bune, cu un pavaj inițial foarte bun care încă are o stare corespunzătoare, fiind slab degradat pe mici porțiuni, cu un ansamblu de două fântâni arteziene dispuse pe axa centrală compozițională și numeroase bănci destinate odihnei.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația lemnoasă arborescentă este relativ tânără, exceptând câteva exemplare de tuia, având o vitalitate foarte bună. Speciile de arbuști, care formează în principal gardurile vii de aici, au o creștere foarte bună. Se recomandă plantarea mai multor exemplare lemnoase pentru creșterea gradului de înverzire a scuarului.

Specii:

Spectrul de specii este destul de bogat pentru această zonă, fiind prezente câteva specii de arbuști, tuia, biota, teiul pucios, salcia pletoasă, catalpa, bradul, paltinul de munte și altele. Suprafața ocupată de vegetație este extrem de mică comparativ cu cea ocupată de parări, alei pietonale sau alte construcții.

Tabelul nr. 9 – Vegetație Scuar Catedrală

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	<i>Abies alba</i>	brad	frecvent	foarte bună
2.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător	rar	bună
3.	<i>Picea abies</i>	molid	rar	bună
4.	<i>Picea pungens Argentea</i>	molid argintiu	rar	bună
5.	<i>Thuja occidentalis</i>	tuie	rar	foarte bună
6.	<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>	tuia columnară	frecvent	foarte bună
<i>foioase</i>				
7.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	rar	foarte bună
8.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	rar	foarte bună
9.	<i>Berberis vulgaris Atropurpurea</i>	dracilă roșie	sporadic	foarte bună
10.	<i>Buxus sempervirens</i>	cimișir, merișor	rar	slabă
11.	<i>Catalpa bignonioides</i>	catalpă	rar	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
12.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	frecvent	foarte bună
13.	<i>Forsytia suspensa</i>	forsiția	rar	bună
14.	<i>Morus alba</i>	dud alb	rar	bună
15.	<i>Phyladelphus coronarius</i>	lămâiță	sporadic	foarte bună
16.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	rar	bună
17.	<i>Pyrus pyraeaster</i>	păr pădureț	rar	bună
18.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm alb	rar	foarte bună
19.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
20.	<i>Salix babylonica</i>	salcie pletoasă	rar	foarte bună
21.	<i>Sorbus aucuparia</i>	scoruș pășăresc	rar	foarte bună
22.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
23.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună
24.	<i>Tilia platyphyllos</i>	tei cu frunza mare	rar	foarte bună
25.	<i>Vitis vinifera</i>	viță de vie	rar	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Acest scuar deservește populația din zonă, de pe o rază de 400-500 m, și chiar mai mare, fiind înconjurat de cvartale de locuințe. Aleile au un grad de ocupare a terenului foarte mare, în detrimentul suprafețelor acoperite cu vegetație, dând aspect de piață acestui scuar. Prin amplasarea mai multor bănci dar și prin mărirea suprafeței cu vegetație lemnoasă, capacitatea de primire a acestui scuar poate să crească considerabil.

Relaționare:

Fiind amplasat în apropierea Catedralei ortodoxe, acest scuar poate constitui nucleul de sistematizare a viitoarei amenajări a zonei. Astfel, viitoarea zonă adiacentă a catedralei poate continua liniile geometrice ce definesc în acum acest scuar, cu o dispunere corespunzătoare a vegetației pentru îndeplinirea funcțiilor de protecție și de recreere specifice. Prin construirea unui pasaj subteran în zona intersecției bulevardului George Enescu cu strada Mărășești, prin care să se coboare în subteran circulația auto, întregul perimetru se poate transforma într-o zonă pietonală verde, ce poate da un plus de valoare edificiului arhitectural central și nu numai.

Tabel sintetic

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	3	2	3	4	4	16

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Se propune mărirea suprafeței efectiv ocupată de vegetație (crearea de alveole, de fâșii de pământ etc.), plantarea de arbori atât în zona scuarului cât și la periferia parcurii existente pe laturile de nord și est, spre cele două blocuri de 10 etaje (pentru compensarea dominanței materialelor inerte și a aspectului monoton al clădirilor de locuințe) și amplasarea de mobilier urban destinat odihnei de scurtă durată sau pentru joaca copiilor. În prezent, nu există specii sau exemplare deosebite de arbori care să necesite măsuri speciale de protecție.



Imaginea nr. 12 – Documentar foto Scur Catedrală





7. SCUAR PATINOAR



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:-

Tipologie:

Scuar pentru odihnă și recreere, este frecventat atât de oamenii ce locuiesc în zonă pe o rază de 400-500 m, cât și de

cei ce vin ocazional pe aici. Este un scuar cu acces doar dinspre trotuarul aferent străzii Universității sau dinspre intrarea patinoarului, celelalte laturi sau colțuri fiind practic delimitate de împrejurimi tip gard.

Are o formă dreptunghiulară și este structurat după principii geometrice, de la un rond central dezvoltându-se patru alei mai lungi spre cele patru colțuri și o alee scurtă spre mijlocul laturii lungi dinspre stradă.

Starea generală a amenajărilor:

Este un scuar foarte tânăr, fiind amenajat acum 9-10 ani, cu vegetație relativ puțină și cu alei total necorespunzătoare accesului pietonal. Cele câteva bănci prezente aici sunt în stare destul de bună dar pe mari porțiuni de alei crește iarba și numeroase specii ruderaie.

Din suprafața totală a aleilor, peste 70 % este acoperită de acest "covor verde". Există și câteva coșuri de gunoi, dar sistemul de iluminare lipsește.

Starea actuală a vegetației:

Exceptând aliniamentul de pini negri care însoțește trotuarul aferent străzii Universității, celelalte exemplare sunt rămășița plantației inițiale de la prima amenajare a parcului. Astfel aici găsim câteva exemplare tinere de salcâm, de tuia columnară, de arțar american și tei, și câteva tufe formate din specii de arbuști.

Specii:

Pinii negri sunt cei care dau nota dominantă a scuarului, chiar dacă toți sunt amplasați într-un singur aliniament. Se mai remarcă și exemplarele tinere de tuia columnară, foarte bine conformate și cu creștere foarte bună.

Tabelul nr. 10 – Vegetație Scuar Patinoar

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Picea abies</i>	molid	rar	bună
2.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	foarte bună
3.	<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>	tuie columnară	frecvent	foarte bună
foioase				



Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
4.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	frecvent	foarte bună
5.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	foarte bună
6.	<i>Forsythia suspensa</i>	ploaie de aur	sporadic	bună
7.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	rar	foarte bună
8.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	frecvent	foarte bună
9.	<i>Salix capraea</i>	salcie căprească	rar	foarte bună
10.	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	cununiță	frecvent	foarte bună
11.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună
12.	<i>Tamarix ramossissima</i>	cătină roșie	sporadic	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Așa cum se prezintă în prezent ca structură corespunde funcțiilor pentru care a fost amenajat. Totuși, datorită aspectului neîngrijit și a accesului pietonal nepotrivit, atractivitatea acestui scuar este mică, foarte mulți oameni evitând să între în acest spațiu.

În această zonă, alte spații verzi de acest tip nu sunt, așa că necesitatea amenajării corespunzătoare a acestui mic scuar și chiar mărirea acestuia pe spațiul viran din dreapta căii de acces spre patinoar este bine venită și necesară.

Relaționare:

Faptul că în vecinătate există puncte de interes public (sediul central CEC, Patinoarul Central din Suceava, Biserica Sfânta Treime, Sediul pentru Susținerea Tradițiilor Bucovinene) și faptul că mai există un teren viran vecin cu acest scuar, se poate realiza o reorganizare a acestui spațiu verde, pentru îndeplinirea funcțiilor sociale, recreative și peisagistice.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	3	1	3	4	15

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Nu sunt elemente remarcabile (cu excepția pinilor negri care au o creștere și o conformație foarte bune). Se recomandă refacerea completă a pavajului și plantarea de exemplare lemnoase de talie mare pentru creșterea atractivității zonei.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Imaginea nr. 13 – Documentar foto Scur Patinoar



Sursa – proprie

**8. SCUAR BLOC TURN SPITAL****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zona instituții publice și servicii (UTR 23)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Zona mixtă – locuințe+dotări compatibile cu funcțiunea de locuire (M)

Tipologie:

Este un scuar destinat traversării, recreerii rezidenților dar și pentru odihna de scurtă durată a celor ce se află în trecere prin zonă. Este dispus practic în zona intersecției Bulevardului 1 Mai cu strada Scurtă.

Starea generală a amenajărilor:

Acest scuar prezintă două alei de traversare, exceptând trotuarele periferice, precum și câteva bănci.

Nu prezintă sistem de iluminat public, cel stradal corespunzător celor două artere de circulație auto fiind de fapt sursa de lumină pentru acest scuar, în timpul nopții.

Starea actuală a vegetației:

Starea actuală a vegetației este una foarte bună, cu mici excepții, arborii de aici având o înălțime destul de dezvoltată și o acoperire a terenului de 90%. Gardul viu are pe mici porțiuni un aspect necorespunzător, dar acest lucru se poate remedia pe viitor.

Specii:

Nucii, sălciile pletoase, mestecenii și teii sunt cei care domină compoziția specifică a acestui scuar. Se mai remarcă prezența și a altor arbori, precum paltinul de munte și pinul silvestru. Spectrul arbuștilor este destul de bogat.

Tabelul nr. 11 – Vegetatie Scuar bloc turn Spital

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	sporadic	slabă
2.	<i>Thuja occidentalis</i> var. <i>columnaris</i>	tuie	rar	foarte bună
foioase				
3.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	sporadic	foarte bună
4.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	foarte bună
5.	<i>Forsytia suspensa</i>	forsiția	sporadic	bună
6.	<i>Juglans regia</i>	nuc comun	frecvent	bună
7.	<i>Malus domestica</i>	măr	rar	slabă
8.	<i>Philadelphus coronarius</i>	iasomie falsă	frecvent	foarte bună
9.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	bună
10.	<i>Salix babylonica</i>	salcie plângătoare	frecvent	foarte bună
11.	<i>Sambucus nigra</i>	soc negru	sporadic	foarte bună
12.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
13.	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i>	hurmuz	frecvent	bună
14.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	rar	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Pentru funcțiile amintite mai sus, capacitatea de primire a vizitatorilor este apreciată la cca. 20-25 de oameni, ținând cont de aleile și băncile aflate în prezent în dotare. Prin crearea unei alei noi cu un număr mai mare de bănci și eventual a unor elemente de interes (bănci cu mese pentru șah, table sau alte sporturi pasive) capacitatea de primire se va mări substanțial.

În prezent, acest scuar deservește populația ce locuiește pe o rază de 400 m (considerând că această distanță poate fi parcursă pe jos în 6-8 minute) sau persoanele aflate în trecere, cu o normă de 25-30 mp/vizitator.

Relaționare:

Acest scuar se învecinează cu parcul Spitalului Județean Suceava, făcând parte practic, sub aspectul vegetației, din același "trup verde". Blocul turn din această zonă este cel mai apropiat bloc de locuințe, instituțiile publice sau cele private constituind marea majoritate a vecinilor.

În ceea ce privește accesibilitatea, există doar două alei ce se întretaie, una longitudinală (ce asigură accesul către farmacia de la baza blocului turn) și o diagonală (folosită pentru scurtarea traseului trecătorilor prin zonă).

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	4	3	3	4	19

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Nu există exemplare deosebite ca specie, dar cele existente trebuie menținute și promovate. Totuși, nucii prezenți aici trebuie eliminați, înregistrând fenomene de uscare în coroană. În zona sălciilor pletoase se pot amenaja noi bănci pentru vizitatori, acestea creând o atmosferă de liniște și protecție.

De asemenea, se recomandă înlăturarea exemplarelor de măceș și soc, îngrijirea corespunzătoare a exemplarelor de lămâiță și realizarea a 4-5 rabate cu specii floricele și trandafiri, pentru mărirea atractivității acestui spațiu verde



9. PARCUL UNIVERSITĂȚII



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 23)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp)

Tipologie:

Parcul Universității este de fapt un scuar de traversare, pentru odihna

de scurtă durată, pentru recrearea copiilor, pensionarilor, studenților sau a altor categorii de vizitatori, cu precădere după amiaza, la sfârșitul săptămânii sau în zilele de sărbătoare. Suprafața actuală este de cca. 1,7 ha.

Suprafața ocupată de vegetația lemnoasă se suprapune parțial cu cea ocupată de gazon, gard viu, alei sau alte utilități, și are valori de cca. 13000 mp, dar la ultima reamenajare a suferit ceva schimbări. Centrul compozițional este constituit de bazinul circular de apă cu fântâna arteziană și statuia reprezentând un sportiv.

Stilul adoptat în amenajarea acestui scuar este destul de slab definit, fiind reunite elemente caracteristice atât celui geometric cât și celui peisager, dar fără a se putea constitui în cel mixt.

Dacă se alege ca referință alea ce leagă intrarea dinspre intersecția din fața Primăriei Suceava cu punctul de interes central (fântâna arteziană și statuia), ce poate constitui axa principală a zonei centrale, se poate vorbi de o oarecare apropiere compozițională față de stilul mixt, dar această zonă centrală este foarte săracă în elemente caracteristice stilului geometric.

Starea generală a amenajărilor:

Reamenajările din anul 2012 au dus la o îmbunătățire substanțială a mobilierului urban și a altor componente arhitecturale, inclusiv a pavajului sau a sistemului de iluminat (ce are ca sursă panouri fotovoltaice).

Există numeroase bănci, utilizate din plin de publicul ce frecventează zona. Există și un mic sector pentru joaca copiilor, relativ nou, în stare foarte bună de funcționare.

De asemenea, parcul dispune de sistem automatizat de irigație, ce asigură apa necesară în perioadele secetoase (se activează pe timpul nopții).

Starea actuală a vegetației:

Este una foarte bună, remarcându-se aici exemplarele vârstnice de carpen și tei pucios, care au o vitalitate foarte bună și care au dimensiuni destul de apreciabile pentru un spațiu verde urban. Pini negri și mestecenii au o vitalitate foarte bună, introducând o notă de



varietate în cadrul compozițional.

Acest spațiu verde are o diversitate destul de ridicată sub aspect dendrologic, diversitate ce a crescut o dată cu ultima reamenajare.

Specii:

Alături de teii, carpenii, pinii negri și mestecenii amintiți mai sus, aici se găsesc și câteva exemplare de tisa, pin silvestru, paltin de câmp, chiparos de California, salcâm, nuc, salcie creastă sau tuia columnară.

Tabelul nr. 12 – Vegetație Parcul Universității

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies alba</i>	brad	rar	relativ bună
2.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	rar	bună
3.	<i>Juniperus communis</i>	ienupăr	rar	bună
4.	<i>Juniperus virginiana</i>	ienupăr de Virginia	rar	bună
6.	<i>Picea abies</i>	molid	rar	foarte bună
7.	<i>Picea obonata Albertiana</i>	molid pitic	rar	bună
8.	<i>Picea pungens Argentea</i>	molid înțepător	rar	bună
9.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	frecvent	foarte bună
10.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	foarte bună
11.	<i>Taxus baccata</i>	tisă	frecvent	relativ bună
12.	<i>Thuja orientalis</i>	biota	frecvent	foarte bună
13.	<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>	tuia columnară	frecvent	foarte bună
foioase				
14.	<i>Acer platanoides</i>	paltin de munte	rar	foarte bună
15.	<i>Acer pseudoplatanus Globosa</i>	paltin de câmp globos	sporadic	foarte bună
16.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	frecvent	foarte bună
17.	<i>Buxus sempervirens</i>	cimișir, merișor	rar	slabă
18.	<i>Forsytia suspensa</i>	forsiția	rar	bună
19.	<i>Hibiscus syriacus</i>	zămoșită de Siria	rar	bună
20.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	foarte bună
21.	<i>Ligustrum vulgare</i>	lemn câinesc	frecvent	foarte bună
22.	<i>Morus nigra f. pendula</i>	dud plângător	rar	foarte bună
23.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	viță de Canada	rar	foarte bună
24.	<i>Philadelphus coronarius</i>	lămâiță	sporadic	foarte bună
25.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	rar	bună
26.	<i>Prunus cerasifeta var. pissardi</i>	corcoduș roșu	rar	foarte bună
27.	<i>Rhododendron ponticum</i>	rododendron	frecvent	foarte bună
28.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm alb	rar	foarte bună
29.	<i>Robinia pseudacacia Umumbraculifera</i>	salcâm	rar	bună
30.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	foarte bună
31.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
32.	<i>Salix babylonica</i>	salcie pletoasă	rar	foarte bună
33.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
34.	<i>Syringa vulgaris</i>	lilic	frecvent	foarte bună
35.	<i>Ulmus glabra f. pendula</i>	ulm de munte pletos	rar	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Scuarul Universității deservește atât populația ce locuiește pe o rază de 400-500 m sau chiar mai mult, personalul didactic, auxiliar sau studenții ce traversează această zonă verde sau se recrează aici, precum și persoanele aflate în trecere.



Norma de 25-30 mp/vizitator nu poate fi respectată tocmai datorită fluxului mare de vizitatori, în unele zile densitatea de vizitatori fiind foarte de mare, mai ales după amiaza, la sfârșitul săptămânii sau în zilele de sărbătoare. Starea foarte bună în care se găsește acum, dotările noi și gradul mare de îngrijire îl fac foarte atractiv pentru cetățenii chiar și din alte zone ale orașului Suceava.

Relaționare:

Data fiind vecinătatea cu spațiul verde aflat în administrarea Universității "Ștefan cel Mare" se impune legarea organică a celor două zone verzi și tratarea într-o manieră compozițională unică. De asemenea, micul spațiu verde aferent complexului de alimentație publică Areni, aflat de cealaltă parte a străzii Universității, vis-a-vis de sediul actual al Primăriei Suceava, poate contribui la o "extindere" a acestei zone verzi.

Parcul universității prezintă patru intrări dinspre strada Universității și bulevardul 1Mai, precum și o zonă de acces dinspre și spre campusul universității "Ștefan cel Mare".

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	5	5	4	24

**punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim*

Propuneri și măsuri de protecție:

În urma recentei reamenajări s-au rezolvat o serie de probleme, prin eliminarea unor exemplare de arbori în curs de uscare, a unor exemplare pomicole "moștenite" etc.

Se recomandă ca exemplarele de tisă (*Taxus baccata*) ce au o valoare științifică foarte mare, dar și peisageră deopotrivă, să fie protejate în mod special. Exemplarele de tei pucios și cele de carpen, de asemenea se recomandă a fi protejate în mod deosebit.

Noile exemplare de rododendroni, plantate la recenta reamenajare se recomandă a fi atent îngrijite, ținând cont de valoarea mare ornamentală a acestora, cu precădere în timpul înfloririi, primăvara.



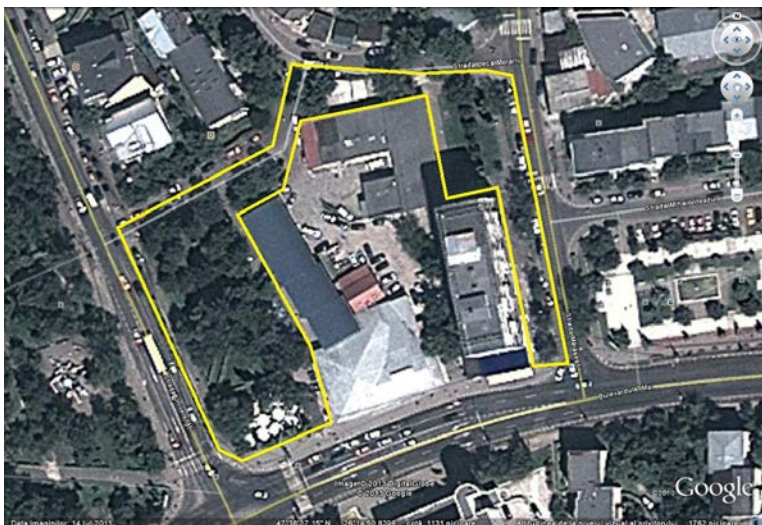
Imagina nr. 14 – Documentar foto Parcul Universității



Sursa – proprie



10. SCUAR ARENI



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20); Zonă instituții publice și servicii (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Zonă aferentă instituțiilor și serviciilor publice (ISP)

Tipologie:

Acest scuar, care flanchează complexul comercial Areni, intră în categoria scuarurilor de trecere dar și cu rol decorativ, neavând mobilier urban pentru staționarea și odihna vizitatorilor. Totuși, în ultimii ani, datorită teraselor ce s-au dezvoltat în acest spațiu verde, se poate spune că servește și odihnei și relaxării de scurtă durată.

Starea generală a amenajărilor:

Amenajările cu mobilierul urban (bănci, banchete etc.) lipsesc, cu excepția meselor și scaunelor din cadrul teraselor din această zonă. Sunt prezente doar câteva coșuri de gunoi.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația lemnoasă are o dezvoltare foarte bună, fiind prezente atât exemplare lemnoase de la prima sistematizare a zonei cât și exemplare mai tinere plantate în ultimii 7-8 ani. Gradul de acoperire a terenului cu vegetație lemnoasă este destul de ridicat, zona fiind umbrită foarte bine în zilele toride de vară.

Specii:

Pinii negri dinspre strada Universității realizează o biogrupă compactă dar mestecenii introduc accente în compoziție prin trunchiurile lor albe caracteristice. De asemenea, se face prezent și ulmul de Turkestan, ce a apărut din semințele aduse de vânt din exemplarele aflate în zonă (aceste exemplare nu au fost plantate). Cu o valoare decorativă deosebită sunt și exemplarele de corcoduș roșu plantate de administrația orașului în zona magazinului alimentar Plus.

Tabelul nr. 13 – Vegetație Scuar Areni

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	foarte bună
2.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	frecvent	foarte bună
3.	<i>Pinus strobus</i>	pin strob	rar	bună
4.	<i>Thuja occidentalis v. columnaris</i>	tuie columnară	frecvent	relativ bună
foioase				
5.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	frecvent	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
6.	<i>Buxus sempervirens</i>	cimișir	rar	relativ bună
7.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	foarte bună
8.	<i>Forsytia suspensa</i>	forsiția	rar	bună
9.	<i>Fraxinus excelsior</i>	frasin	rar	bună
10.	<i>Ligustrum vulgare</i>	lemn câinesc	frecvent	foarte bună
11.	<i>Malus domestica</i>	măr	rar	foarte bună
12.	<i>Prunus cerasifeta</i>	corcoduș	sporadic	bună
13.	<i>Prunus cerasifeta</i> var. <i>pissardi</i>	corcoduș roșu	frecvent	foarte bună
14.	<i>Rosa canina</i>	măceș	sporadic	foarte bună
15.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	rar	slabă
16.	<i>Salix babylonica</i>	salcie plângătoare	rar	foarte bună
17.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
18.	<i>Syringa vulgaris</i>	liliac	rar	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Datorită vecinătății cu parcul Universității, acest scuar nu este frecventat de vizitatori, fapt la care contribuie și lipsa mobilierului urban pentru publicul larg. În situația în care administratorul acestei zone verzi, ar realiza noi alei și le-ar dota cu alei, coșuri de gunoi, alte elemente de decor sau mobilier urban, cu siguranță că acest spațiu verde s-ar plia perfect pe această funcție, fiind poziționat într-o zonă cu o frecvență foarte mare a cetățenilor.

Relaționare:

Vecinătatea cu parcul Universității, cu zona verde a campusului universitar și cu parcul Florea Vladimir, pune această zonă în situația de liant, de punct de legătură între spațiile verzi amintite mai sus.

Reamenajarea acestei zone sub aspect structural și funcțional pentru odihna și recreerea cetățenilor ar duce la o legare organică a spațiilor verzi vecine și la o îmbunătățire substanțială peisagistică a zonei.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	4	4	0	5	18

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Protecția tuturor exemplarelor lemnoase bine conformate și valoroase sub aspect peisager, cu o atenție deosebită la dezvoltarea teraselor de alimentație publică din zonă, care au tendința de a acapara zona verde (gazonul oricum a fost înlocuit cu mochetă verde sintetică sau planșeu din lemn).

Marele pericol pentru această zonă este această dezvoltare "cu pași mici și siguri" a acestor terase, care tind să înlocuiască definitiv porțiuni întregi de spațiu verde.



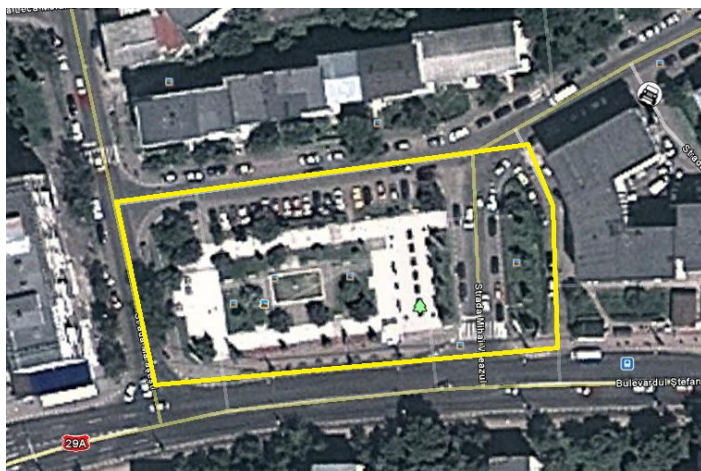
Imaginea nr. 15 – Documentar foto Scuar Areni



Sursa – proprie



11. PARCUL VLADIMIR FLOREA



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Circulații pietonale majore (D)

Tipologie:

Acest mic scuar este dispus în fața policlinicii centrale, fiind

mărginit de patru artere de circulație auto, dintre care mai importante sunt: str. Ștefan cel Mare, str. Mihai Viteazul și str. Mărășești. Este un scuar de trecere, fiind zilnic traversat de cei care merg spre serviciu sau spre instituțiile din zonă. Totuși, în orele după amiezii, în zilele de sfârșit de săptămână sau în cele de sărbătoare este folosit pentru odihnă și pentru recrearea copiilor, pensionarilor sau a altor categorii.

Este unul dintre cele mai aglomerate scuaruri ale orașului în unele zile. Sub aspect compozițional, se remarcă o structură simplă, bazată pe linii strict geometrice de trasare a aleilor raportate la centrul compozițional, respectiv fântâna arteziană cu un bazin dreptunghiular, formă ce o regăsim atât în conturul general al scuarului cât și în liniile compoziționale generale. Bazinul dreptunghiular cu fântâna arteziană reprezintă centrul compozițional.

Are o suprafață de cca. 2439 mp din care: 665 mp cu gazon, 224 mp cu trandafiri, 157 mp cu specii floricele și 1393 mp de alei.

Starea generală a amenajărilor:

Reamenajările din ultimii ani au dus la o îmbunătățire substanțială a mobilierului urban și a micilor dotări de care dispune acest scuar. Există chiar și mese speciale pentru jocul de șah, mult utilizate de pensionari dar și de oamenii din categoriile mai tinere de vârstă. În general, este un scuar bine îngrijit și cu o atractivitate mare.

Starea actuală a vegetației:

Exemplele lemnoase plantate în ultimii 6-7 ani s-au dezvoltat corespunzător, schimbând fizionomia acestui scuar, dintr-unul expus și puternic însorit în zilele de vară, într-unul în care porțiunile cu umbră oferă trecătorilor un mic refugiu împotriva caniculei și a soarelui. Diversitatea speciilor dendrologice este destul de ridicată pentru dimensiunile pe care le are acest scuar, fapt completat și de aranjamentele florale nelipsite de aici, an de an. Se poate spune că acest spațiu verde este o mică oază într-o zonă destul de agitată și de zgomotoasă. Exemplele cu port de tip umbrelă (ulm pendul, dud pendul, salcâm Umbraculifera, sălcioară) conferă psihicului uman sentimentul de liniște, protecție și siguranță.

Specii:

Cu siguranță se remarcă foarte ușor corcodușii roșii, ce au o creștere excepțională (fiind plantați doar de câțiva ani) și care au o înflorire spectaculoasă în fiecare primăvară. Ulmii și



duzii cu crengile pendule dar și exemplarele de tuia și cele de biota sunt printre veteranii acestui scuar dar brazii argintii încep să se impună prin coloritul aparte dar și prin forma coroanei.

Tabelul nr. 14 – Vegetație Parcul Vladimir Florea

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies concolor</i>	brad argintiu	sporadic	foarte bună
2.	<i>Picea pungens v. argentea</i>	molid înțepător	frecvent	bună
3.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	rar	foarte bună
4.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător	frecvent	bună
5.	<i>Thuja orientalis</i>	tuia	frecvent	foarte bună
6.	<i>Thuja occidentalis v. columnaris</i>	tuie columnară	frecvent	foarte bună
foioase				
7.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	frecvent	foarte bună
8.	<i>Betula pendula „Youngii”</i>	mesteacăn pendul	rar	bună
9.	<i>Buxus sempervirens</i>	cimișir, merișor	rar	slabă
10.	<i>Campsis radicans</i>	trâmbița piticilor	rar	bună
11.	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	sălcioară	frecvent	bună
12.	<i>Forsytia suspensa</i>	forsiția	rar	bună
13.	<i>Hibiscus syriacus</i>	zămoșită de Siria	rar	bună
14.	<i>Ligustrum vulgare</i>	lemn câinesc	frecvent	foarte bună
15.	<i>Morus nigra f. pendula</i>	dud plângător	rar	foarte bună
16.	<i>Persica vulgaris</i>	piersic	rar	bună
17.	<i>Prunus cerasifera var. pissardi</i>	corcoduș roșu	frecvent	foarte bună
18.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm alb	rar	foarte bună
19.	<i>Robinia pseudacacia Umumbraculifera</i>	salcâm	rar	bună
20.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	foarte bună
21.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
22.	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
23.	<i>Syringa vulgaris</i>	liliac	frecvent	foarte bună
24.	<i>Ulmus glabra f. pendula</i>	ulm de munte pletos	rar	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Scuarul acesta deservește atât locuitorii aflați în raza de 400-500 m, rază ce cuprinde numeroase blocuri de locuințe dar și oamenii ce vin la policlinică cu diverse probleme. Norma de 25-30 mp/vizitator nu va fi niciodată respectată, datorită suprafeței mici a acestuia și a aflului mare de oameni. Prin amplasarea unor noi exemplare lemnoase în alveole realizate pe platforma superioară a scuarului și prin instalarea de noi bănci se poate crește semnificativ atractivitatea scuarului dar și capacitatea de primire.

Relaționare:

Acest scuar poate fi reamenajat într-o manieră unitară împreună cu fragmentul de spațiu verde din fața Policlinicii și a celui aferent blocului de locuințe de pe latura nordică a scuarului, pentru a se crea (chiar și numai sub aspect vizual) o zonă verde mai largă și cu mai multă vegetație și cu mai puțin zgomot și agitație.

**Tabel sintetic:**

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	4	4	5	23

**punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim*

Propuneri și măsuri de protecție:

Se recomandă continuarea realizării de plantări de arbori, mai ales în alveole pe spațiul dalat sau betonat, în special a unor exemplare de arbori cu coroana umbroasă (tei, paltini, castan, platan), care să mărească atât suprafața umbrită. În acest fel va crește confortul termic și optic în zilele însorite, capacitatea de purificare a aerului a vegetației din această zonă, dar va scădea considerabil zgomotul din zonă. De asemenea, se recomandă creșterea numărului de bănci destinate odihnei de scurtă durată, iar parcare ce mărginește acest scuar poate fi amenajată pe viitor astfel încât să includă câteva exemplare lemnoase cu coroane globuloase, care să contribuie la acea înverzire mai bună a zonei.

Exemplarele remarcabile de dud pendul, ulm pendul, molid argintiu, mestecăn sau chiparos de California trebuie să fie protejate în mod deosebit.

Imaginea nr. 16 – Documentar foto Parcul Vladimir Florea



Sursa – proprie

**12. SCUAR OPEN SYSTEM****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zone locuințe colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă mixtă – locuințe+dotări compatibile cu funcțiunea de locuire (M)

Tipologie:

Inițial, acest scuar a avut funcție prioritar

decorativă, fără să aibă construite alei sau alte dotări. La un moment dat, datorită înființării Consulatului Ucrainei în Suceava, cu sediul într-un imobil vecin acestui spațiu, a fost amenajată o alee cu câteva bănci, pentru odihna și recrearea de scurtă durată a persoanelor ce așteptau rezolvarea diferitelor probleme la această instituție.

Astfel, acest scuar păstrează astăzi aceste amenajări, fiind utilizat de către locuitorii zonei sau de către trecători pentru odihna de scurtă durată și recreere.

Starea generală a amenajărilor:

Amenajările din acest mic spațiu verde se rezumă la o alee foarte scurtă, patru bănci și câteva coșuri de gunoi. Iluminatul public stradal din zonă asigură și iluminarea pe timpul nopții a acestui perimetru.

Starea actuală a vegetației:

Începând cu pinii silvestri și continuând cu chiparoșii de California sau sălciile pletoase, toate speciile prezente aici au o dezvoltare foarte bună și o vitalitate ridicată. În schimb, gardul viu este parțial degradat și necesită lucrări de completare și refacere.

Specii:

Chiar dacă acest spațiu este relativ mic, găsim aici numeroase specii lemnoase, nota dominantă fiind dată de grupul de pini silvestri, cu scoarța roșcată caracteristică.

Tabelul nr. 15 – Vegetație Scuar Open System

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	sporadic	foarte bună
2.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător	frecvent	bună
3.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	frecvent	foarte bună
4.	<i>Thuja orientalis</i>	tuia	sporadic	bună
5.	<i>Thuja occidentalis v. columnaris</i>	tuie columnară	frecvent	foarte bună
6.	<i>Taxus baccata</i>	tisa	1exemplar	foarte bună
<i>foioase</i>				
7.	<i>Buxus sempervirens (gard viu)</i>	cimișir, merișor	rar	slabă



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
8.	<i>Cerasus avium</i>	cireș pășăresc	rar	foarte bună
9.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	bună
10.	<i>Hibiscus syriacus</i>	zămoșită de Siria	rar	foarte bună
11.	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahonie	rar	bună
12.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	viță de Canada	sporadic	foarte bună
13.	<i>Prunus cerasifeta</i> var. <i>pissardi</i>	corcoduș roșu	rar	bună
14.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	foarte bună
15.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
16.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
17.	<i>Salix babilonica</i>	salcie plângătoare	sporadic	foarte bună
18.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

În acest caz, locuitorii care stau chiar în blocurile învecinate sunt cei mai fideli vizitatori. De asemenea, și o parte din cei care vin la policlinică și care sunt nevoiți să aștepte, vor vizita acest mic scuar, pentru repaus într-un spațiu mai ferit și mai umbros. În cazul în care aici vor mai fi amplasate încă 2-3 bănci, capacitatea de primire va crește.

Relaționare:

Acest scuar se învecinează cu parcul Florea Vladimir dar și cu un mic scuar al blocului vecin, cu care pot fi tratate unitar într-o eventuală reamenajare viitoare a zonei.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	4	3	3	5	20

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Exemplarele de pin silvestru, cel de tisa precum și cele de chiparos de California reprezintă elemente de vegetație lemnoasă foarte valoroase pentru zonă, și se recomandă protejarea lor în mod deosebit. De asemenea, exemplarele de tei sunt bine dezvoltate, cu o conformație foarte bună și merită a fi protejate și valorificate estetic.

Mărirea numărului de bănci și eventual amplasarea de noi obiecte de mobilier urban, pot mări atractivitatea și capacitatea de primire a scuarului.



13. PARCUL TRANDAFIRILOR



Încadrare în PUG actual (Subzonă)

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20)

Zonă instituții publice și servicii (UTR 20)

Încadrare PUG ZC – dacă este cazul

Zona aferentă spații verzi amenajate (Vp)

Tipologie:

Acest parc se încadrează în categoria scuarurilor destinate recreării și odihnei de durată scurtă sau medie, de la sfârșit de săptămână sau de după amiaza. De asemenea acest scuar este folosit de cetățenii ce vin cu treburi la Palatul de Justiție și care sunt nevoiți să aștepte pentru anumite audieri. În timpul zilelor lucrătoare, scuarul este traversat pe direcția dominantă de numeroși suceveni ce se îndreaptă spre sau dinspre locul de muncă sau studiu.

Stilul de amenajare a acestei unități de spațiu verde este cel geometric, rondul central fiind cel care determină traseul aleilor sau poziția altor elemente structurale. Din nefericire, acest rond central nu este pus în valoare așa cum ar trebui.

Starea generală a amenajărilor:

Fiind un spațiu verde situat în zona centrală a Sucevei și având un grad de frecvență a vizitatorilor destul de ridicat, acest scuar prezintă amenajări relativ bune, dar cu o îmbrăcăminte a aleilor destul de degradată (bitum). Cele trei busturi însoțesc vizitatorul în lungul aleii principale, care beneficiază și de un număr oarecare de bănci, mult căutate și datorită umbrei teilor destul de bătrâni ce mărginesc această alee. Se recomandă amplasarea mai multor bănci, acestea fiind insuficiente în anumite ore ale zilei, sau în anumite zile ale săptămânii.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația lemnoasă prezentă aici are o dezvoltare destul de bună, unele exemplare având conformații și creșteri remarcabile (cele patru exemplare de tuia gigant). Teii relativ bătrâni, care conferă acestui scuar o umbră răcoroasă în timpul verii, au o vitalitate foarte bună încă. Există, de asemenea, și numeroase exemplare tinere de arbori cu o dezvoltare foarte bună. Un fapt negativ întâmplat în ultimii ani a fost constituit de uscarea unor exemplare de molid datorită atacului unui gândac de scoarță, fiind nevoie de eliminarea lor.

Specii:

Teii situați de o parte și de alta a aleii principale dau nota dominantă a scuarului, iar celelalte specii de foioase sau de rășinoase diversifică paleta coloristică și texturală a vegetației lemnoase, completând compozițional ambientul. Diversitatea în specii lemnoase pentru acest scuar este destul de mare.



Tabelul nr. 16 – Vegetație Parcul Trandafirilor

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies concolor</i>	brad argintiu	rar	bună
2.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător	sporadic	foarte bună
3.	<i>Picea abies</i>	molid	sporadic	bună
4.	<i>Picea pungens</i>	molid înțepător	frecvent	bună
5.	<i>Thuja occidentalis</i>	tuia	frecvent	bună
6.	<i>Thuja orientalis Globosa</i>	tuia	sporadic	slabă
7.	<i>Thuja plicata</i>	tuie gigantică	rar	foarte bună
foioase				
8.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	frecvent	foarte bună
9.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	foarte bună
10.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	frecvent	slabă
11.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	foarte bună
12.	<i>Forsythia suspensa</i>	forsiția	frecvent	bună
13.	<i>Magnolia kobus</i>	magnolie albă	rar	foarte bună
14.	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahonie	frecvent	foarte slabă
15.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	viță de Canada	frecvent	foarte bună
16.	<i>Phylladelphus coronarius</i>	iasomie	frecvent	bună
17.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	sporadic	foarte bună
18.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
19.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	bună
20.	<i>Syringa vulgaris</i>	liliac	rar	bună
21.	<i>Tilia cordata</i>	Tei pucios	frecvent	foarte bună
22.	<i>Tilia platyphyllos</i>	Tei cu frunza mare	frecvent	foarte bună
23.	<i>Wisteria sinensis</i>	glicină	rar	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Raza reală de deservire este mai mare de cea teoretică, respectiv de 600-700 m, fiind o zonă verde preferată de foarte mulți cetățeni, fiind folosită adesea ca loc de promenadă în zilele libere sau cele de sărbătoare chiar și de cei ce nu locuiesc în apropiere. Umbra și băncile din acest scuar sunt căutate din plin în zilele toride de vară. Acest scuar încadrează pe ambele laturi Palatul de Justiție, aducând un plus de valoare estetică acestui edificiu.

Relaționare:

Acest scuar se află pe axa de promenadă pe care mulți suceveni o folosesc pentru plimbările zilnice sau ocazionale, axă ce pornește de la Parcul Universității și se termină în Piața 1 Decembrie 1918, fiind o verigă importantă pe această "bandă verde" a centrului orașului Suceava. La nord, acest scuar se învecinează cu micul scuar al Bisericii "Nașterea Maicii Domnului".

Tabel sintetic

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	5	3	4	5	21

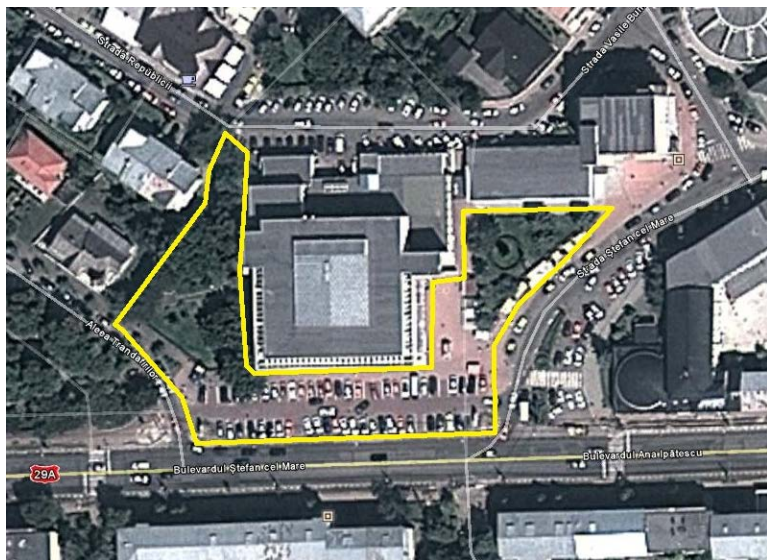
*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim



Propuneri și măsuri de protecție:

Se recomandă protejarea expresă a celor patru exemplare de tuia gigant (Thuja plicata), a celor de magnolie albă (Magnolia kobus), a celor de molid argintiu (Picea pungens Argentea), tuia columnară (Thuja occidentalis Columnaris) dar și a teilor (Tilia tomentosa) și castanilor porcești (Aesculus hippocastanum) care dau farmecul acestui spațiu verde.

14. SCUAR MAGAZIN BUCOVINA



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă instituții publice și servicii (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Circulații pietonale majore (D); Zonă aferentă instituțiilor și serviciilor publice (ISP)

Tipologie:

Scuarul complexului comercial Bucovina este practic format din două suprafețe ocupate cu vegetație lemnoasă și ierboasă dispuse de o parte și de alta magazinului, legate între ele de o zonă pietonală și o parcare, dispuse chiar în fața magazinului. Acest scuar intră în categoria scuarurilor cu rol estetic, doar cel din stânga având o alee de traversare scurtă, prevăzută cu două bănci fără spătar.

Starea generală a amenajărilor:

Suprafețele ocupate de vegetație nu au amenajări deosebite, în afara faptului că există specii dendrologice valoroase dispuse în biogrupe, pentru a încadra și a ameliora ansamblul arhitectonic respectiv și o mică alee cu două bănci pentru odihnă. Delimitarea zonelor verzi de căile pietonale este realizată printr-un gard viu din cimișir.

Starea actuală a vegetației:

Exceptând unele exemplare de brad argintiu sau de molid argintiu, care au avut la un moment dat o dezvoltare lăncedă, celelalte exemplare lemnoase au o dezvoltare foarte bună, în general. Gardul viu de cimișir este destul de deperisat datorită vârstei înaintate a acestuia.

Specii:

În zona din stânga se remarcă cei doi carpeni având dimensiuni destul de mari, exemplarele de magnolie albă, ce înfloresc remarcabil în aproape fiecare primăvară și exemplarele de pin negru din planul secund. În zona din dreapta, nota dominantă o dau exemplarele de molid argintiu și de brad argintiu dispuse spre clădirea complexului comercial Bucovina și cea a fostului magazin Moda.



Tabelul nr. 17 – Vegetație Scur Magazin Bucovina

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies concolor</i>	brad argintiu	rar	relativ bună
2.	<i>Picea pungens</i>	molid înțepător	frecvent	bună
3.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	frecvent	bună
4.	<i>Thuja occidentalis</i>	tuia	frecvent	foarte bună
5.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr târător	rar	foarte bună
foioase				
6.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	foarte bună
7.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	frecvent	slabă
8.	<i>Carpinus betulus</i>	carpen	rar	foarte bună
9.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	foarte bună
10.	<i>Magnolia kobus</i>	magnolie albă	sporadic	foarte bună
11.	<i>Philadelphus coronarius</i>	iasomie	frecvent	bună
12.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
13.	<i>Salix babylonica</i>	salcie pletoasă	rar	foarte bună
14.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	bună
15.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Sub aspect decorativ, cele două zone ce constituie acest scuar îndeplinesc foarte bine această funcție. Totuși, ținând cont că în vecinătate există parcul Trandafirilor, că zona este intens frecventată de cetățeni, pentru promenadă și odihnă de scurtă durată, și că acesta leagă zona amintită mai sus cu cea a parcului Uniunii Europene și a celui Central, se poate lua în calcul o "înverzire" mai puternică a zonei, prin plantarea arborilor în alveole dispuse în zona pietonală. Așa cum este amenajat în prezent, vizitatorul nu găsește nici un motiv de a poposi în zonă ci doar de a o traversa.

Relaționare:

Vecinătatea cu parcul Trandafirilor, recomandă ca viitoarea reamenajare să lege mai bine funcțional cele două unități de spațiu verde.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	4	4	2	5	19

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Exemplarele de magnolie albă, cele două de carpen, cele de molid argintiu și brad argintiu se recomandă a fi promovate și puse în valoare prin viitoarele reamenajări sau plantații în zonă. Se impune o "reînverzire" a zonei prin plantarea în alveole în zona pietonală a unor arbori cu coroana globuloasă, care să amelioreze simțitor microclimatul zonei, mai ales în zilele toride de vară.

Cele două zone cu vegetație ce compun acest spațiu verde merită a fi deschise publicului prin crearea unor mici alei sau alveole, prevăzute cu bănci și umbrite prin specii lemnoase, cu frunziș des. Astfel atractivitatea zonei și capacitatea de primire (pentru funcția



de odihnă pasivă și recreere) ar crește considerabil.

15. PARCUL UNIUNII EUROPENE



Încadrare în PUG actual (Subzonă):

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 20); Zone locuințe colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 20)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:

Zonă aferentă spații verzi amenajate (Vp); Zonă aferentă instituțiilor și serviciilor publice (ISP)

Tipologie:

Scurar se află de o parte și de alta a străzii Ștefan cel Mare, în zona centrală, respectiv în zona unor instituții publice sau edificii (Prefectura, Consiliul Județean, Muzeul de Istorie, BCR, Biblioteca Județeană, Palatul Finanțelor, Parchetul de pe lângă Curtea de Apel Suceava). Este un scuar de trecere dar în același

timp un scuar pentru odihna de scurtă durată și pentru joaca copiilor.

Scurarul deservește populația de pe o rază mult mai mare (comparativ cu cei 400-500 m specifici scuarului), constituind un punct de atracție pentru numeroși locuitori. Acest scuar, alături de parcul central, se remarcă prin frecvența ridicată a vizitatorilor, mai ales în zilele ce permit plimbările în aer liber, fiind prezenți vizitatori din toate categoriile de vârstă.

Trasarea aleilor, dispunerea exemplarelor lemnoase și structura generală a scuarului evidențiază principii ale stilului peisager.

Starea generală a amenajărilor:

Fiind dispus în imediata apropiere a Prefecturii și Consiliului Județean dar și datorită dimensiunii relativ mici și a frecvenței mari a populației, această zonă beneficiază de o atenție ridicată din parte autorităților.

Atât sub aspectul întreținerii cât și sub aspectul amenajărilor, acest scuar se prezintă foarte bine: aranjamentele florale sunt nelipsite pe tot parcursul sezonului de vegetație, mobilierul urban este bine reprezentat prin bănci, mese cu bănci pentru diferite sporturi pasive (șah, table etc.), instalații pentru joaca copiilor.

Ca punct central compozițional se poate aminti Piața Steagurilor, în care pe cele mai înalte catarge sunt abordate steagurile României, UE și ONU

Starea actuală a vegetației:

Sub aspectul vegetației, în pofida dimensiunilor relativ reduse și a vârstei relativ mici, acest scuar deține unele dintre cele mai diverse specii și unele dintre cele mai frumoase exemplare de arbori. Acest lucru se poate remarca pe toată suprafața scuarului, de la exemplarele de molid argintiu, cele de magnolie albă și până la cele de mestecăn sau molid.



Per ansamblu, vegetația lemnoasă (și nu numai) are o vitalitate foarte bună dar și o diversitate mare.

Totuși, excepție privind vitalitatea fac exemplarele de tisă (*Taxus baccata*) și cele de mahonie (*Mahonia aquifolium*), care suferă fie datorită acțiunilor mecanice ale vizitatorilor fie datorită asprimii iernilor.

Specii:

Exemplarele care se remarcă cel mai ușor sunt cele de molid argintiu, plantate în 1988-1990, ce au avut o dezvoltare excepțională, și care au o simetrie și o conformație foarte bune. Alte specii deosebite sau exemplare deosebite ale unor specii comune sunt: tisa, magnolia albă, castanul porcesc, pinul negru, teiul pucios.

Tabelul nr. 18 – Vegetație Parcul Uniunii Europene

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies concolor</i>	brad argintiu	sporadic	bună
2.	<i>Abies alba</i>	brad	rar	foarte bună
3.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	rar	foarte bună
4.	<i>Picea abies</i>	molid	frecvent	foarte bună
5.	<i>Picea pungens Argentea</i>	molid înțepător	frecvent	foarte bună
6.	<i>Thuia orientalis f. columnaris</i>	tuia	frecvent	foarte bună
7.	<i>Juniperus horizontalis</i>	ienupăr	frecvent	foarte bună
8.	<i>Taxus baccata</i>	tisa	rar	bună
9.	<i>Pinus nigra ssp. nigra</i>	pin negru austriac	rar	slabă
foioase				
10.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	sporadic	foarte bună
11.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	rar	foarte bună
12.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	frecvent	foarte bună
13.	<i>Ailanthus altissima</i>	cenușer	frecvent	foarte bună
14.	<i>Berberis thunbergii f. rubra</i>	dracilă	rar	bună
15.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	foarte bună
16.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	rar	bună
17.	<i>Catalpa bignonioides</i>	catalpă	frecvent	slabă
18.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	frecvent	foarte bună
19.	<i>Forsythia suspensa</i>	forsiția	frecvent	bună
20.	<i>Fraxinus excelsior</i>	frasin	rar	foarte bună
21.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	bună
22.	<i>Ligustrum vulgare</i>	lemn câinesc	rar	foarte bună
23.	<i>Magnolia kobus</i>	magnolie albă	sporadic	foarte bună
24.	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahonie	sporadic	slabă
25.	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	viță de Canada	frecvent	foarte bună
26.	<i>Philladelphus coronarius</i>	iasomie	frecvent	foarte bună
27.	<i>Populus simonii</i>	plop chinezesc	rar	foarte bună
28.	<i>Prunus cerasifera var. Pisarsii</i>	corcoduș roșu	rar	foarte bună
29.	<i>Pyracantha coccinea</i>	piracanta	rar	bună
30.	<i>Quercus robur</i>	stejar	rar	bună
31.	<i>Robinia viscosa</i>	salcâm roșu	rar	bună
32.	<i>Rosa canina</i>	măceș	rar	foarte bună
33.	<i>Rosa polyantha</i>	trandafiri	frecvent	foarte bună
34.	<i>Salix babylonica</i>	salcie plângătoare	frecvent	bună
35.	<i>Salix capraea</i>	salcie căprească	rar	foarte bună
36.	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	floarea miresei	frecvent	foarte bună
37.	<i>Syringa vulgaris</i>	liliac	frecvent	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
38.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	rar	foarte bună
39.	<i>Ulmus pumilla</i>	ulm de Turkestan	rar	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Acest scuar va fi relativ aglomerat, sub aspectul normei de suprafață de spațiu verde pentru un vizitator, fiind frecventat de numeroși locuitori din zonă dar și de cei nerezidenți. Aleile relativ largi, accesibilitatea ușoară din toate vecinătățile și dispunerea scuarului de o parte și de alta a bulevardului Ștefan cel Mare facilitează totuși un flux crescut de vizitatori, în pofida dimensiunii reduse a acestui spațiu verde. Numărul relativ mic de bănci nu micșorează atractivitatea acestui scuar, în zilele de sărbătoare, acesta fiind neîncăpător. Apariția în ultima vreme a unor instalații pentru joaca copiilor a crescut atractivitatea celor cu copii, care sunt prezenți în fiecare zi a săptămânii.

Relaționare:

Faptul că Parcul Central se învecinează pe o latură destul de lungă, acest scuar nu face altceva decât să mărească zona verde din lungul bulevardului Ștefan cel Mare și automat aria de promenadă a vizitatorilor.

Practic, într-o zonă în care s-a construit și se construiește mult pe verticală, acest scuar constituie acel liant verde ce completează și armonizează elementele arhitecturale ale zonei.

Tabel sintetic

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	5	5	3	4	5	22

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Exemplarele deosebite de molid argintiu, tisă, castan porcesc, magnolie albă și tuia columnară, merită să fie protejate în mod special și chiar puse în valoare prin viitoarele reamenajări ale zonei.

Un pericol ascuns pentru vegetația din zona îl reprezintă puietii de cenușer, nuc sau ulm de Turkestan, care apar rapid în zonă și care au o creștere net superioară altor specii.

**16. PARC GARĂ IȚCANI****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 4)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul:-**Tipologie:**

Acest parc se poate încadra la categoria scuar destinat odihnei pasive și activităților recreative, fiind compact și având o formă dreptunghiulară. A fost

amenajat inițial conform stilului geometric, cu o axă longitudinală de o parte și de alta căreia se dezvoltă două alei paralele, legate prin două ronduri. Celelalte alei secundare sunt drepte și leagă aleile principale de numeroasele intrări ale scuarului. Vegetația lemnoasă este reprezentată prin exemplare monumentale de paltin de munte, tei, jugastru și castan porcesc, amplasate aparent neregulat.

Starea generală a amenajărilor:

Parcul Gării CFG Ițcani a fost reamenajat recent, respectiv au fost retrasate aleile pe cât posibil pe vechile trasee, refăcându-se îmbrăcămintea acestora cu pavele. Au fost amplasate noi bănci și coșuri de gunoi iar sistemul de iluminat public a fost schimbat în totalitate. Nu s-a intervenit radical la nivelul vegetației lemnoase, ci doar s-au realizat toaletări sumare.

Starea actuală a vegetației:

Arborii de mari dimensiuni fac din acest scuar unul cu o valoare ridicată, aici regăsindu-se exemplare impresionante de paltin de munte, paltin de câmp, castan porcesc, jugastru, tei pucios, stejar, glădiță și chiar salcâm. În general aceste exemplare au o vitalitate ridicată.

Specii:

Speciile ce se regăsesc aici sunt în mare parte specii autohtone, de dimensiuni și vârste mari, ce merită protejați și puși în evidență.

Tabelul nr. 19 – Vegetație Parc Gară Ițcani

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
<i>rășinoase</i>				
1.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	rar	bună
2.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	sporadic	foarte bună
<i>foioase</i>				
3.	<i>Acer campestre</i>	jugastru	frecvent	foarte bună
4.	<i>Acer platanoides</i>	paltin de câmp	rar	foarte bună
5.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	sporadic	foarte bună
6.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	castan porcesc	rar	bună
7.	<i>Ailanthus altissima</i>	cenușer	rar	foarte bună
8.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	bună
9.	<i>Cerasus avium</i>	cireș păsăresc	rar	foarte bună
10.	<i>Gleditsia triacanthos</i>	glădiță	rar	relativ bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
11.	<i>Malus pumilla</i>	măr ornamental	rar	bună
12.	<i>Malus sylvestris</i>	măr pădureț	rar	foarte bună
13.	<i>Morus nigra</i>	dud negru	rar	bună
14.	<i>Philadelphus coronarius</i>	lămâiță	sporadic	foarte bună
15.	<i>Quercus robur</i>	stejar	rar	bună
16.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	frecvent	foarte bună
17.	<i>Sambucus nigra</i>	soc negru	sporadic	foarte bună
18.	<i>Sophora japonica</i>	salcâm alb japonez	rar	bună
19.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	bună
20.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună

Sursa – proprie

Dimensionare:

Fiind dispus în fața gării CFR ar trebui să fie utilizat de către călătorii cu trenul pentru așteptare sau recreere. Totuși, datorită aspectului relativ neglijent al acestuia, vizitatorii nu prea sunt atrași. Astfel, acest scuar are o atractivitate destul de mică. Mediul pe care-l creează arborii bătrâni de aici este unul ideal pentru zilele toride de vară.

O altă cauză o reprezintă și faptul că locuințele din raza de deservire sunt de tip casă individuală, marea majoritate a acestora având și curte, iar locatarii nu simt nevoia recreerii în parcul din apropiere.

Relaționare:

Ca amplasament acest parc răspunde funcționalității zonei, legată de gara CFR, fiind cea mai importantă zonă verde publică de aici. Aliniamentele stradale incomplete de pe strada Gării ar putea lega organic acest scuar de fâșia verde ce se regăsește între calea ferată și această arteră auto.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	5	5	3	1	18

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Se propune protejarea exemplarelor deosebite de arbori amintiți mai sus, toaletarea celor cu fenomene de uscare și îmbogățirea spectrului dendrologic cu alte specii valoroase sub aspect estetic. Exemplarele remarcabile de arbori trebuie semnalate corespunzător și dotate cu plăcuțe explicative, pentru conștientizarea publicului.

Tot în zonă, pe latura clădirii Gării CFR Ițcani se găsesc exemplare de salcâm alb japonez (*Sophora japonica*), care merită să fie protejate și semnalate.

De asemenea, se recomandă amplasarea de mai multe bănci sau a unui mic loc de joacă pentru copii.

**17. PARC GARĂ BURDUJENI****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 3); Zonă căi de comunicație feroviară și construcții aferente acestora (UTR 10)

Tipologie:

Zona verde din fața Gării CFR Burdujeni este un scuar cu rol decorativ, neavând nici o dotare pentru odihnă sau staționarea vizitatorilor. Așa cum

este conceput în prezent, zona verde înglobează parcare pentru autoturisme, ce deservește gara CFR, neavând funcție recreativă. Este sistematizat după principiile stilului geometric, fiind organizat plecând de la o axă principală, perpendiculară pe fațada clădirii gării Burdujeni.

Starea generală a amenajărilor:

Acest scuar a fost reamenajat relativ recent, retrasându-se noua parcare, cu o redimensionare corespunzătoare, fiind schimbată îmbrăcămintea atât a căii de rulare auto cât și a zonelor pietonale (pavele). Sistemul de iluminat public a fost refăcut în totalitate, acest spațiu beneficiind în prezent de stâlpi de iluminat în stilul epocii în care a fost construită clădirea gării. Acest scuar nu permite staționarea vizitatorilor, neexistând nici o bancă.

Starea actuală a vegetației:

Sub aspectul vegetației acest scuar moștenește câteva dintre cele mai valoroase exemplare din dendroflora municipiului Suceava, dar care nu sunt îngrijite, toaletate sau puse în valoare, aspectul general al acestei zone verzi fiind unul neîngrijit. În afara micului rond situat pe axa centrală de compoziție (și care în primul an de la amenajare a avut și un mic aranjament cu specii floricole), scuarul gării Burdujeni nu dispune de nici o altă amenajare.

Specii:

Există câteva exemplare deosebite în acest perimetru, printre care putem aminti: două exemplare de stejar comun fastigiat, un exemplar de păducel cu flori roșii, trei exemplare de biota destul de vârstnice, o glădiță fără spini și exemplarele de chiparos de California chiar de lângă clădirea gării.

Tabelul nr. 20 – Vegetație Parc Gară Burdujeni

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	chiparos de California	sporadic	foarte bună
2.	<i>Pinus sylvestris</i>	pin silvestru	rar	bună
3.	<i>Pinus nigra</i>	pin negru	sporadic	foarte bună
4.	<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>	tuia	frecvent	foarte bună
5.	<i>Thuja orientalis</i>	biota	sporadic	bună
6.	<i>Thuja plicata</i>	tuie gigant	sporadic	bună
foioase				
7.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	sporadic	foarte bună
8.	<i>Betula pendula</i>	mesteacăn	rar	foarte bună
9.	<i>Buxus sempervirens</i>	buxus	frecvent	slabă
10.	<i>Clematis vitalba</i>	curpen de pădure	rar	foarte bună
11.	<i>Cornus sanguinea</i>	sânger	sporadic	foarte bună



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
12.	<i>Crataegus oxyacantha Rosea Flore Pleno</i>	păducel cu flori roșii	1 exemplar	satisfăcătoare
13.	<i>Fraxinus excelsior</i>	frasin	rar	foarte bună
14.	<i>Gleditsia triacanthos Inermis</i>	glădiță fără spini	1 buc.	foarte bună
15.	<i>Quercus robur Fastigiata</i>	stejar comun fastigiat	2 buc.	bună
16.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	sporadic	foarte bună
17.	<i>Salix alba</i>	salcie albă	rar	foarte bună
18.	<i>Sambucus nigra</i>	soc negru	rar	foarte bună
19.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	bună
20.	<i>Tilia cordata</i>	Tei pucios	frecvent	foarte bună
21.	<i>Ulmus glabra</i>	ulm de munte	rar	bună
22.	<i>Ulmus glabra Fastigiata</i>	ulm de munte fastigiat	rar	slabă

Sursa – proprie

Dimensionare:

Așa cum este structurat acum, sub aspect funcțional, răspunde într-o oarecare măsură acestui rol, facilitând accesul facil atât autoturismelor cât și pietonilor în zona principală de acces a clădirii gării sau în zonele laterale pentru accesul direct la peron. Sub aspect estetic, acest scuar nu a fost reamenajat și îngrijit corespunzător. Pentru publicul larg (călătorii care așteaptă o anume cursă CFR, rezidenții din raza de deservire, turiști etc.) acest scuar are o capacitate de primire nulă, nefiind montată nici o bancă în acest sens.

Relaționare:

Clădirea monument istoric a Gării CFR Burdujeni, are nevoie de un spațiu verde care să amplifice și care să evidențieze liniile arhitecturale ale construcției, cu atât mai mult cu cât acest edificiu este capăt de perspectivă a străzii Jean Bart. În acest sens este nevoie de o reconsiderare a compoziției și a structurii dendro-floristice viitoare a acestui spațiu verde. Pe latura de est, acest scuar se învecinează cu scuarul Policlinicii CFR, cu care ar putea fi tratat unitar, chiar și numai sub aspectul speciilor lemnoase folosite.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	2	5	5	1	2	15

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minin pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxin pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Cele două exemplare de stejar comun fastigiat, exemplarul de păducel cu flori roșii, cele trei exemplare de biota destul de vârstnice, glădița fără spini și exemplarele de chiparos de California chiar de lângă clădirea gării, necesita protejarea expresă.

Îmbogățirea spectrului dendrologic al acestui scuar și amplasarea băncilor pentru odihna cetățenilor vor da plus valoare acestui perimetru. În pofida suprafeței relativ mici ocupată de vegetație, acest scuar poate primi vizitatori, cu condiția dotării și reamenajării corespunzătoare a acestuia.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Imaginea nr. 17 – Documentar foto Parc Gară Burdujeni

PARC GARA BURDUJENI



documentar foto - sursă proprie (septembrie 2011)

Sursa – proprie

REACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

Studiu de fundamentare cu caracter analitic
Studiu privind zonele protejate naturale
s.c. urban team s.r.l., s.c. arhitectura grafica design s.r.l.

**18. SCUAR SENS GIRATORIU BURDUJENI****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zone locuințe colective cu regim mediu și mare de înălțime până la P+10E (UTR 8)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul: -**Tipologie:**

Este un scuar pentru odihnă și recreere, fiind frecventat în special de oamenii

ce locuiesc în zonă pe o rază de 400-500 m. Fiind dispus într-o zonă importantă a traficului pietonal, servește și ca spațiu de trecere spre locul de muncă sau spre școală. Prezintă o structură geometrică, având o alee scurtă principală și câteva mai înguste secundare. De asemenea, prezintă și un mic rond în care se realizează diferite aranjamente florale.

Starea generală a amenajărilor:

Băncile dispuse în număr relativ mare, raportat la suprafața scuarului, sunt în stare foarte bună, fiind foarte căutate în anumite perioade ale zilei sau la sfârșit de săptămână. Există și numeroase coșuri de gunoi iar aleile au fost turnate din beton, relativ recent, așa dar sunt într-o stare foarte bună.

Starea actuală a vegetației:

Vegetația este în mare parte foarte tânără dar bine dezvoltată, anumite porțiuni ale scuarului fiind bine umbrite de exemplarele de arțar american și de salcâm.

Speciile sunt relativ puține, iar în ultimii ani au mai fost plantate câteva exemplare lemnoase, care inițial au avut o dezvoltare mai lăncedă dar în prezent recuperează foarte bine.

Specii:

Cele zece specii de foioase prezente aici sunt reprezentate prin numeroase exemplare de arțar american, salcâm, paltini și tei iar printre arbuști, cea mai răspândită este cununița.

Tabelul nr. 21 – Vegetație Scuar sens giratoriu Burdujeni

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
foioase				
1.	<i>Acer negundo</i>	arțar american	frecvent	foarte bună
2.	<i>Acer platanooides</i>	paltin de câmp	sporadic	foarte bună
3.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	paltin de munte	sporadic	foarte bună
4.	<i>Juglans regia</i>	nuc	rar	bună
5.	<i>Philadelphus coronarius</i>	lămâiță	rar	bună
6.	<i>Populus x canadensis</i>	plop negru canadian	rar	foarte bună
7.	<i>Prunus cerasifera</i>	corcoduș	rar	bună
8.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	frecvent	foarte bună
9.	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	cununiță	frecvent	foarte bună
10.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună

Sursa – proprie

**Dimensionare:**

Acest scuar este practic înconjurat de blocuri de locuințe. Ca urmare, rezidenții zonei vor frecventa, uneori în număr mare, acest scuar pentru odihna de durată scurtă sau medie. De asemenea, copii vor fi prezenți aici, constant, trotuarele largi ce mărginesc acest spațiu verde fiind ideale pentru role, biciclete sau skateboard. Raza de deservire a acestui scuar este de 500-600 m. Numărul relativ mare de bănci și aspectul îngrijit al vegetației și al aleilor îl fac atractiv și este preferat de foarte mulți locuitori din zonă.

Relaționare:

Este destul de izolat comparativ cu alte spații verzi din zonă, dar constituie punct de plecare sau de sosire pentru multe trasee de promenadă pentru rezidenți în lungul străzii Calea Burdujeni. Poate fi amenajat pe viitor într-o manieră unitară cu spațiile verzi (destul de mari) din fața blocurilor de pe Calea Burdujeni.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	4	4	5	4	21

**punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim*

Propuneri și măsuri de protecție:

Nu există elemente dendrologice remarcabile, dar se pot introduce pe viitor pentru o creștere a diversității texturale și coloristice a vegetației. Se recomandă toaletarea corespunzătoare a exemplarelor lemnoase existente și lăsarea acestora să se dezvolte pe verticală pentru ameliorarea vizuală și climatică a peisajului urban local.

Imaginea nr. 18 – Documentar foto Scuar sens giratoriu Burdujeni



Sursa – proprie

**19. SCUAR PRIMĂRIE BURDUJENI****Încadrare în PUG actual (Subzonă):**

Zonă parcuri, amenajări sportive, plantații aliniament, perdele protecție (UTR 7)

Încadrare PUZ ZC – dacă este cazul: - Tipologie:

Scuarul din fața Primăriei Burdujeni este un scuar destinat odihnei de scurtă durată, fiind frecventat atât de cei care vin la primărie cât și de cei care locuiesc în zonă, având o rază de deservire de cca. 300 m. Are o structură foarte simplă, fiind prevăzut cu o

alee longitudinală, câteva bănci și un monument.

Starea generală a amenajărilor:

Fiind în fața unei instituții publice dar și datorită dimensiunii foarte mici, acest scuar este amenajat destul de bine, fiind bine întreținut, cu sistem de iluminat public corespunzător, coșuri de gunoi, destul de multe bănci dar și diverse alte obiecte cu rol decorativ, alături de un monument închinat eroilor, renovat..

Starea actuală a vegetației:

Este un spațiu verde care păstrează elemente din vechea amenajare (tei și salcâmi) aflate într-o stare bună de vegetație, dar în care s-au și plantat numeroase exemplare tinere în ultimii ani. În pofida diversității mici a speciilor lemnoase, vegetația pe ansamblu este bine reprezentată și are o dezvoltare foarte bună.

Specii:

Aici găsim atât specii locale cât și specii exotice, chiar dacă sortimentul acestora este relativ mic. De remarcat prezența speciei *Ginkgo biloba* printr-un exemplar tânăr de 5 m înălțime, specie foarte rară în dendroflora orașului Suceava.

Tabelul nr. 22 – Vegetație Scuar Primărie Burdujeni

Nr. crt.	Denumirea științifică	Denumirea populară	Frecvență	Stare de vegetație
rășinoase				
1.	<i>Abies alba</i>	brad	rar	bună
2.	<i>Abies nordmanniana</i>	brad de Caucaz	rar	slabă
foioase				
3.	<i>Ginkgo biloba</i>	arborele vieții	rar	bună
4.	<i>Hibiscus syriacus</i>	zămoșită de Siria	frecvent	foarte bună
5.	<i>Robinia pseudacacia</i>	salcâm	frecvent	foarte bună
6.	<i>Spiraea x vanhoutei</i>	floarea miresei	frecvent	bună
7.	<i>Tilia cordata</i>	tei pucios	sporadic	foarte bună

Dimensionare:

În pofida suprafeței mici pe care o deține, acest scuar este frecventat permanent de rezidenții din zonă, având în dotare câteva bănci. În unele zile, se înregistrează un număr semnificativ de oameni care fie vin la primărie cu diverse probleme fie vin pur și simplu pentru odihnă sau pentru socializare. Datorită zonei pietonale existente în scuar dar și datorită trotuarelor ce-l mărginesc, acest mic scuar poate găzdui până la 200 de oameni.

**Relaționare:**

Este un scuar destul de izolat comparativ cu alte spații verzi publice, în această zonă mai fiind prezente mici spații verzi pentru joaca copiilor, dar rare și dispersate printre blocurile de locuințe.

Tabel sintetic:

CRITERII	Starea vegetatiei	Calitatea dendrologica a vegetatiei	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orasul	PUNCTAJ TOTAL
PUNCTAJ	4	4	3	3	3	17

*punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu si 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim

Propuneri și măsuri de protecție:

Așa cum se prezintă situația din prezent, se recomandă păstrarea și protejarea tuturor exemplarelor de arbori, în special a celui de Ginkgo biloba, element foarte valoros pentru zonă. Acest arbore merită a fi semnalizat printr-o etichetă corespunzătoare.

Imaginea nr. 19 – Documentar foto Scuar Primarie Burdujeni



Sursa – proprie

Concluzii și recomandări spații verzi publice compacte:

Pentru a analiza starea actuală a spațiilor verzi publice compacte din Municipiul Suceava (parcuri/ scuaruri) s-au luat în considerare cinci criterii de analiză și anume:



- starea vegetației
- calitatea dendrologică a vegetației
- calitatea aleilor
- calitatea mobilierului urban
- accesibilitatea în raport cu orașul

S-a acordat astfel un punctaj de la 1-5, 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu, 25 punctaj total maxim admis.

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetației	Calitatea dendrologică a vegetației	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orașul	PUNCTAJ TOTAL
1.	Parc Central	5	5	5	5	5	25
2.	Scuar Piața 1 Decembrie 1918 + esplanada	3	2	5	5	5	20
3.	Parcul Uniunii Europene	5	5	3	4	5	22
4.	Parc Simeon Florea Marian	5	4	3	3	4	19
5.	Parcul Vladimir Florea	5	5	4	4	5	23
6.	Parc Universității	5	5	5	5	4	24
7.	Scuar Catedrală	3	2	3	4	4	16
8.	Parcul Trandafirilor	4	5	3	4	5	21
9.	Parc Gara Burdujeni	2	5	5	1	2	15
10.	Parc Gara Ițcani	4	5	5	3	1	18
11.	Scuar Primărie Burdujeni	4	4	3	3	3	17
12.	Scuar Open System	5	4	3	3	5	20
13.	Scuar Areni	5	4	4	0	5	18
14.	Scuar Magazin Bucovina	4	4	4	2	5	19
15.	Scuar Bloc turn spital	5	4	3	3	4	19
16.	Scuar Autogară	5	5	3	0	5	18
17.	Scuar Ruinele Curții Domnești	5	5	3	3	5	21
18.	Scuar	4	3	1	3	4	15



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetației	Calitatea dendrologică a vegetației	Calitatea aleilor	Calitatea mobilierului urban	Accesibilitatea în raport cu orașul	PUNCTAJ TOTAL
	Patinoar						
19.	Scuar - sens giratoriu Burdujeni	4	4	4	5	4	21

**punctaj de la 1-5; 1 punctaj minim pentru fiecare criteriu și 5 punctaj maxim pentru fiecare criteriu
25 punctaj total maxim*

În ceea ce privește starea vegetației se poate observa că în general aceasta se află într-o stare bună, excepție face însă Parcul de la Gara Burdujeni, Scuarul Piața 1 Decembrie 1918 + esplanada și Scuarul de la Catedrală. Referitor la calitatea dendrologică a vegetației se constată că în majoritatea cazurilor avem de-a face cu o vegetație de calitate slabă în Scuarul Piața 1 Decembrie 1918 + esplanada, Scuarul de la Catedrală și scuarul de la Patinoar.

Calitatea aleilor și cea a mobilierului urban nu este însă tocmai bună în majoritatea zonelor analizate.

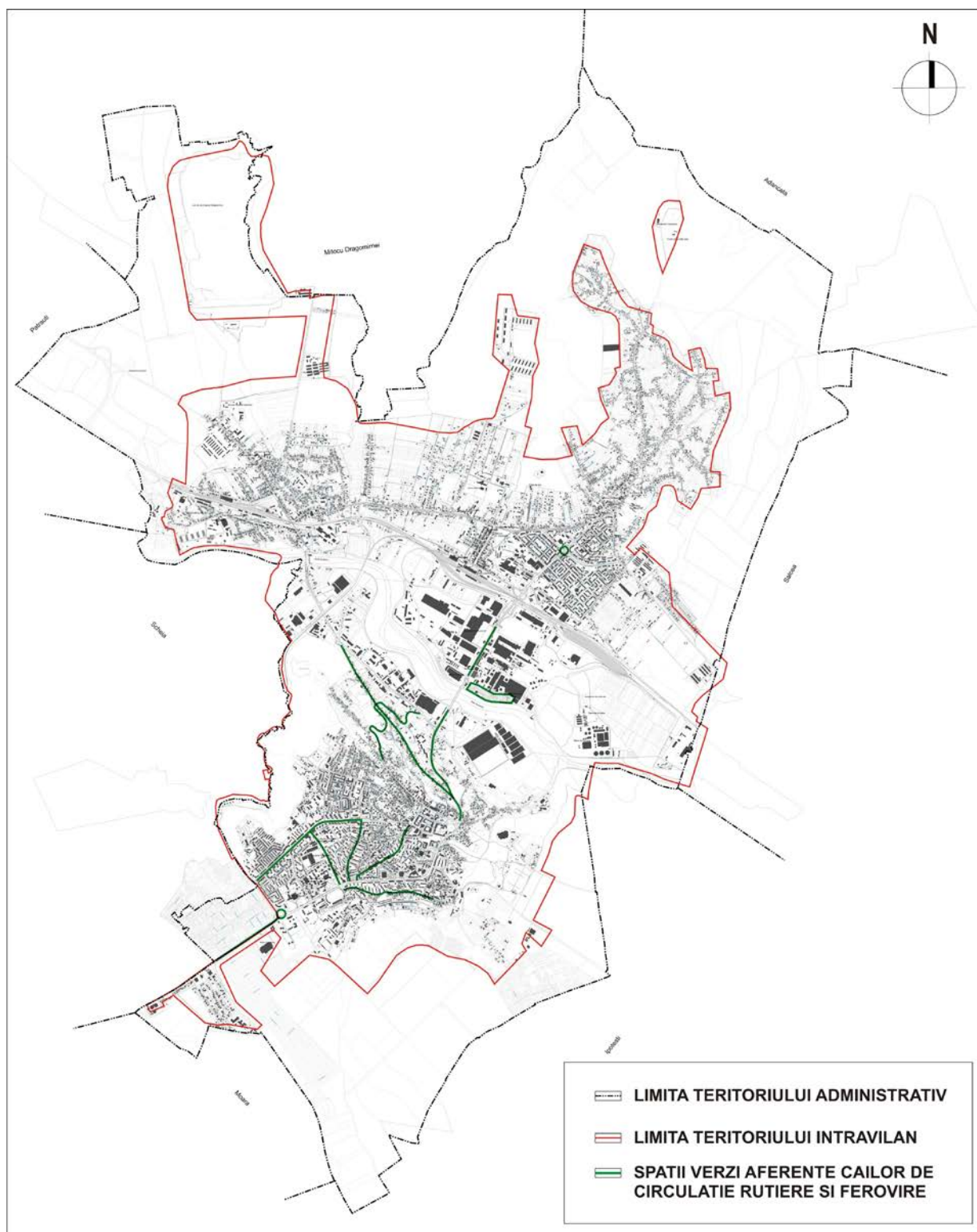
În ceea ce privește accesibilitatea în raport cu orașul constatăm că cele mai inaccesibile zone vezi sunt cele de la Gara Ițcani și Gara Burdujeni, restul zonelor beneficiind în general de o accesibilitate bună.

Cel mai bun punctaj – 25 de puncte conform acestui tip de analiză este obținut de către Parcul Central. Pe locul doi se situează Parcul Universității cu 24 de puncte. Cel mai slab punctaj – 15 puncte este obținut de către Parcul de la Gara Burdujeni și de Scuarul de la Patinoar.



3.2.3.2. Spațiile verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare

Imaginea nr. 20 – Spații verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare



Sursa – proprie

**Descriere generală:**

Aliniamentele stradale numite și plantații de aliniament sunt constituite în Suceava, în principal din următoarele specii: tei pucios, platin de munte, paltin de câmp, pin negru și pin silvestru, mai rar castan porcesc.

Ca privire de ansamblu, aceste plantații de aliniament sunt primele afectate de diferite lucrări publice sau, de nenumărate ori, de lucrări de pe terenuri proprietate privată limitrofe, prin eliminarea arborilor, descompletarea și întreruperea acestor plantații pe mari porțiuni. Astfel, străzi precum Universității, Mărășești, George Enescu, Cernăuți etc., devin artere fără aliniamente pe porțiuni întregi, puternic însoțite, evitate de cetățeni în zilele toride sau însoțite. Mai mult, toaletarea arborilor din aceste plantații se face anual (și nu cu o periodicitate de 2-3 ani așa cum este normal), arborii nu-și refac coroana într-un singur sezon de vegetație și suferă permanent, adesea deperisându-se de la an la an.

Funcția de protecție climatică, de ameliorare a climatului urban sau cea estetică cum se mai realizează în astfel de condiții? Situația este ceva mai bună în cazul aliniamentelor de pini, care au o creștere mai înceată dar în care nu se intervine cu toaletări.

Fâșiile verzi adiacente sistemului de circulații sunt adesea formate dintr-o gamă mult mai mare de specii lemnoase, dispunând de spații uneori mai generoase. Astfel, în zonele adiacente blocurilor de locuințe găsim numeroase specii de rășinoase (de regulă specii autohtone) dar și o gamă mare de foioase (multe plantate chiar de locatari) care dau o varietate mare acestor fâșii. Multe fâșii din această categorie prezintă garduri vii realizate din sânger, lemn câinesc, cimișir sau cununiță.

Tabelul nr. 23 – Caracteristici spații verzi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	aliniament str. Universității	rea	medie	<i>tei pucios (Tilia cordata)</i>	nu există exemplare deosebite, <u>ar trebui protejat și completat tot aliniamentul</u>
2.	aliniament b-dul. 1 Decembrie 1918	bună	bună	<i>tei pucios (Tilia cordata), paltin de câmp (Acer platanoides)</i>	nu există exemplare deosebite
3.	aliniament b-dul. George Enescu	rea	rea	<i>tei pucios (Tilia cordata), gard viu cununiță (Spiraea x vanhouttei)</i>	<u>ar trebui completat și protejat tot aliniamentul</u>
4.	intersecția benzinăria Petrom-Spital	foarte bună	foarte bună (alei pavate cu piatră, bănci pentru odihnă, iluminat public cu celule fotovoltaice)	Rășinoase: <i>brad argintiu (Abies concolor), molid argintiu (Picea pungens Argentea)</i> Foioase: <i>catalpă globuloasă (Catalpa bignonioides Globosa), Salcâm umbrelă (Robinia pseudacacia Umbraculifera), cimișir (Buxus sempervirens), corcoduș roșu (Prunus cerasus Pisardii), frasin</i>	<u>speciile deosebite ar trebui protejate: brad argintiu, molid argintiu, corcoduș roșu, catalpa globuloasă, salcâm umbrelă</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>(Fraxinus excelsior), carpen (Carpinus betulus), veigela (Weigella florida), zămoșită de Siria (Hibiscus syriacus),</i>	
5.	serpentină (str. Mircea Șeptilici, str. Nicolae Labiș	bună	bună	<i>pin negru (Pinus nigra), pin silvestru (Pinus sylvestris), sporadic: mesteacăn (Betula pendula), salcie pletoasă (Salix babylonica), salcâm (Robinia pseudacacia)</i>	<u>pinii negrii au o dezvoltare foarte bună – de protejat toate exemplarele</u>
6.	aliniament str. Cernăuți	bună	bună	<i>paltin de câmp (Acer platanoides), tei pucios (Tilia cordata)</i>	<u>ar trebui completat și protejat tot aliniamentul</u>
7.	aliniament str. Mărășești	bună	rea	<i>mesteacăn (Betula pendula), gard viu din cununiță (Spiraea x vanhouttei)</i>	<u>toți mestecenii trebuie protejați</u> iar cei tăiați din diferite motive să fie înlocuiți cu mesteceni de talie mare (3-4 m).
8.	intersecția - sens giratoriu Burdujeni	bună	bună	<i>doar specii floricole plantate în rondul din intersecție, pe trotuare nu există nici un arbore care să participe la vre-un aliniament; spre blocurile turn se găsesc câteva exemplare de pin negru (Pinus nigra)</i>	nu există exemplare lemnoase deosebite
9.	fâșia verde – str. Mihai Viteazu	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>) foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer platanoides</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>)	<u>exemplarele viguroase de tei, molid, castan porcesc, pin silvestru, pin negru, mesteacăn trebuie protejate în mod expres</u>
10.	fâșia verde – str. Alexandru cel Bun	foarte bună	bună	rășinoase: pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid argintiu (<i>Picea abies Argentea</i>) foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer platanoides</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	<u>de protejat exemplarele mari de tei, paltini, castani, pini negri și pini silvestri.</u>
11.	plantațiile aferente parcarii	foarte bună	foarte bună (există sistem de irigații,	rășinoase: tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i>), ienupăr târător (<i>Juniperus</i>	exemplarele de catalpa globuloasă nu se tund



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
	complexului comercial Iulius Mall		coșuri de gunoi, mobilier urban)	<i>horizontalis</i>) foioase: <i>catalpă globuloasă</i> (<i>Catalpa bignonioides</i> <i>Globosa</i>), <i>dracilă</i> (<i>Berberis vulgaris</i>), <i>dracilă japoneză</i> (<i>Berberis thumbergii</i>), <i>ploaie de aur</i> (<i>Forsythia suspensa</i>), <i>arbustul fluturilor</i> (<i>Buddleja davidii</i>), <i>trandafiri</i> (<i>Rosa polyantha</i>), <i>salbă moale japoneză</i> (<i>Euonymus fortunei</i>), <i>cununiță japoneză</i> (<i>Spiraea japonica</i>), <i>iederă</i> (<i>Hedera helix</i>)	
12.	aliniament Calea Unirii	bună	slabă	rășinoase: <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>pin silvestru</i> (<i>Pinus sylvestris</i>)	<u>de protejat toate exemplarele de pini viguroase</u>

Sursa – proprie

Concluzii și recomandări spații vezi aferente căilor de circulație rutiere și feroviare:

Aliniamentele stradale din Suceava sunt de cele mai multe ori descompletate, nu există intenția de a se completa lipsurile de arbori din aceste aliniamente iar modul de toaletare al acestor arbori (ne referim la foioase) este total inadecvat. Există multe artere care evoluează spre “străzi deschise” (fără aliniamente de arbori) și există și multe străzi fără aliniamente stradale care ar trebui dotate cu astfel de plantații.

De cele mai multe ori, alveolele din care au dispărut arborii se astupă. Cetățenii caută trotuarele cu umbră, cele cu vegetație lemnoasă. Zgomotul și trepidațiile sunt atenuate într-o oarecare măsură tocmai de aceste plantații.

Se recomandă o refacere expresă a acestor aliniamente și o revizuire a modului de toaletare a arborilor de foioase. La rășinoase se poate ridica ușor coroana, prin eliminarea a 1-2 verticile de ramuri de la baza coroanei.



Imaginea nr. 21 – Documentar foto 1-spații vezi căi de circulație rutiere și feroviare



Sursa – proprie



Imaginea nr. 22 – Documentar foto 2- spații vezi căi de circulație rutiere și feroviare

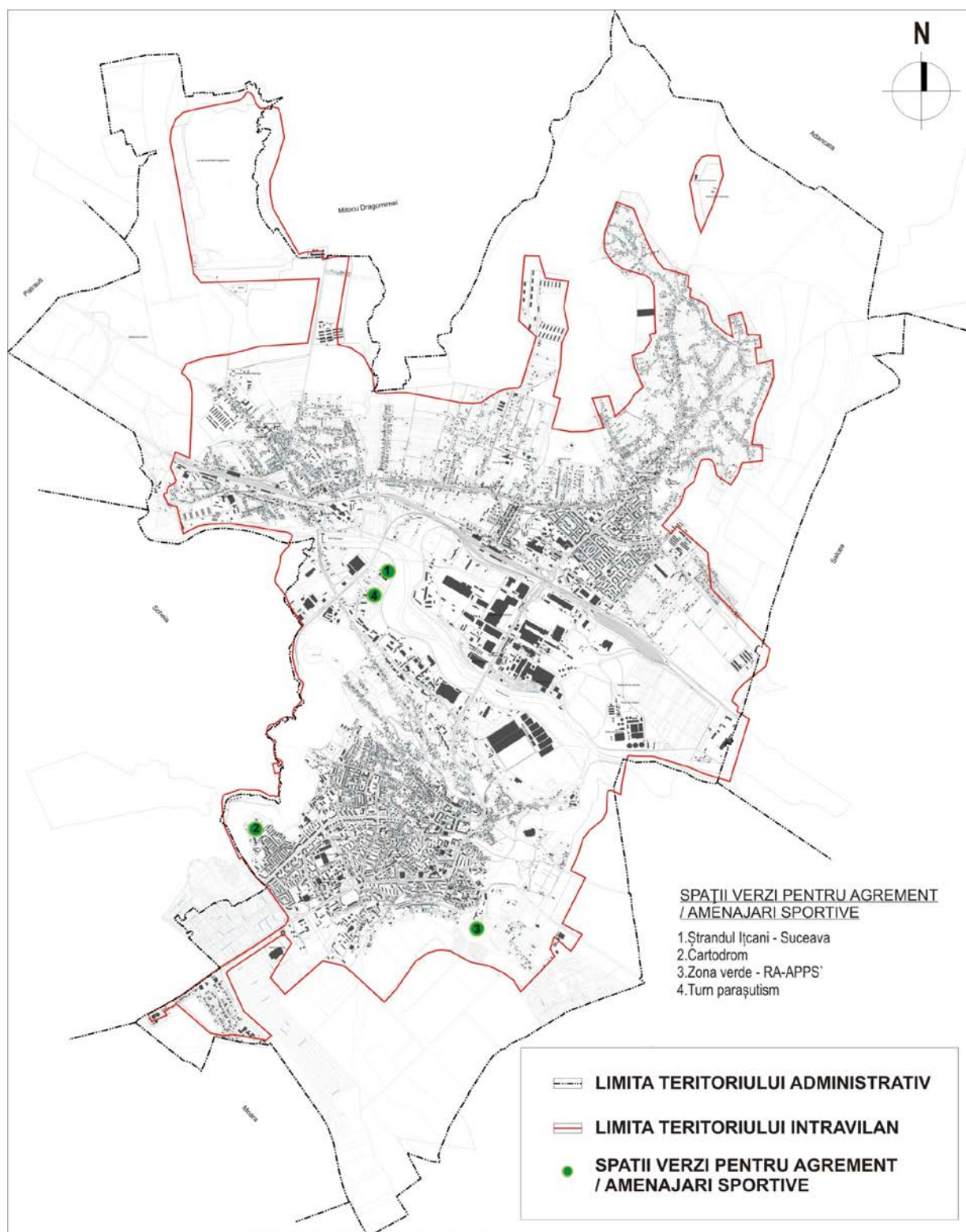


Sursa – proprie



3.2.3.3. Spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive

Imaginea nr. 23 – Spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive



Sursa – proprie

**Descriere generală:**

Spațiile verzi pentru agrement în Suceava sunt puține ca număr, mici și de cele mai multe ori îngrijite necorespunzător. În pofida faptului că unele au un potențial foarte bun prin amplasament și vegetație, nu se întreprind prea multe pentru promovarea acestora.

Ștrandul Ițcani, care a fost reamenajat relativ recent, nu beneficiază de o vegetație adecvată, vegetația lemnoasă fiind reprezentată doar prin două exemplare de pin negru, câțiva plop euroamenricani și câteva exemplare de tuia plantate la ghiveci. Cartodromul și zona turnului de parașutism prezintă doar o vegetație ierboasă.

O situație excelentă sub aspectul vegetației întâlnim în cazul zonei verzi din administrarea RA-APPS, unde găsim o varietate mare de specii, cu o dezvoltare foarte bună și care se prezintă ca o adevărată oază de verdeață în zona intravilană a orașului Suceava.

Tabelul nr. 24 – Caracteristici spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	Ștrandul Ițcani - Suceava	bună	foarte bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>) foiase: plop negru canadian (<i>Populus x canadensis</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), lemn câinesc (<i>Ligustrum vulgare</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>)	<u>exemplarele de pin negru trebuie protejate</u> , se recomandă plantarea de noi exemplare de arbori
2.	Cartodrom	medie	rea	doar specii ierboase	nu există
3.	Zona verde - RA-APPS	foarte bună	medie	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), duglas (<i>Pseudotsuga canadensis</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), foiase: Salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de câmp globulos (<i>Acer platanoides Globosa</i>), stejar (<i>Quercus robur</i>), stejar roșu (<i>Quercus rubra</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), plop negru canadian (<i>Populus x canadensis</i>), plop columnar (<i>Populus nigra Italica</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), măcieș (<i>Rosa canina</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), cununiță (<i>Spiraea vanhouttei</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), dud negru pletos (<i>Morus nigra</i>)	<u>există aici exemplare deosebite de stejar, duglas, stejar roșu, paltin de câmp globulos, dud pletos, sălcii pletoase, paltin de munte, plop negru columnar, sau tei, care necesită o protecție deosebită fiind exemplare valoroase, și unele rare, în dendroflora Sucevei</u>



Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>Pendula</i> , <i>dud alb</i> (<i>Morus alba</i>), <i>vișin</i> (<i>Prunus cerasifera</i>), <i>măr</i> (<i>Malus domestica</i>), <i>cireș pășăresc</i> (<i>Cerasus avium</i>), <i>păr pădureț</i> (<i>Pyrus pyraeaster</i>), <i>taulă</i> (<i>Physocarpus opulifolius</i>), <i>ulm de Turkestan</i> (<i>Ulmus pumilla</i>), <i>viță de Canada</i> (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), <i>păducel</i> (<i>Crataegus monogyna</i>), <i>salcie albă</i> (<i>Salix alba</i>), <i>salcie pleznitoare</i> (<i>Salix fragilis</i>), <i>soc negru</i> (<i>Sambucus nigra</i>), <i>caprifoi</i> (<i>Lonicera tatarica</i>), <i>sălcioară</i> (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), <i>corcoduș</i> (<i>Prunus cerasus</i>).	
4.	Turn parașutism	bună	rea	doar vegetație lemnoasă	nu există

Sursa – proprie

Concluzii și recomandări spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive:

Dintre toate aceste spații verzi cel care aparține RA-APPS are o diversitate specifică foarte mare și merită protejate și reamenajate pe viitor pentru publicul larg, ambientul fiind unul extraordinar în orice anotimp. Faptul că în zona verde RA-APPS există și un mic lac artificial face din acest perimetru unul foarte valoros cu o atractivitate mare pentru cetățeni. Dotările și amenajările viitoare vor face diferența dintre un loc neglijat și nevalorificat și un loc cu o capacitate de primire și cu o frecvență a publicului ridicate.

Ștrandul Ițcani are potențial foarte bun, dar realizarea de plantări de arbori din diferite specii va crește atractivitatea zonei și va întregi cadrul natural. Speciile locale de arbori dar și unele specii exotice ce se dezvoltă foarte bine în condițiile locale pot ajuta la îndeplinirea funcțiilor recreative și sanitare ale acestor spații verzi.



Imaginea nr. 24 – Documentar foto spații verzi pentru agrement/ amenajări sportive

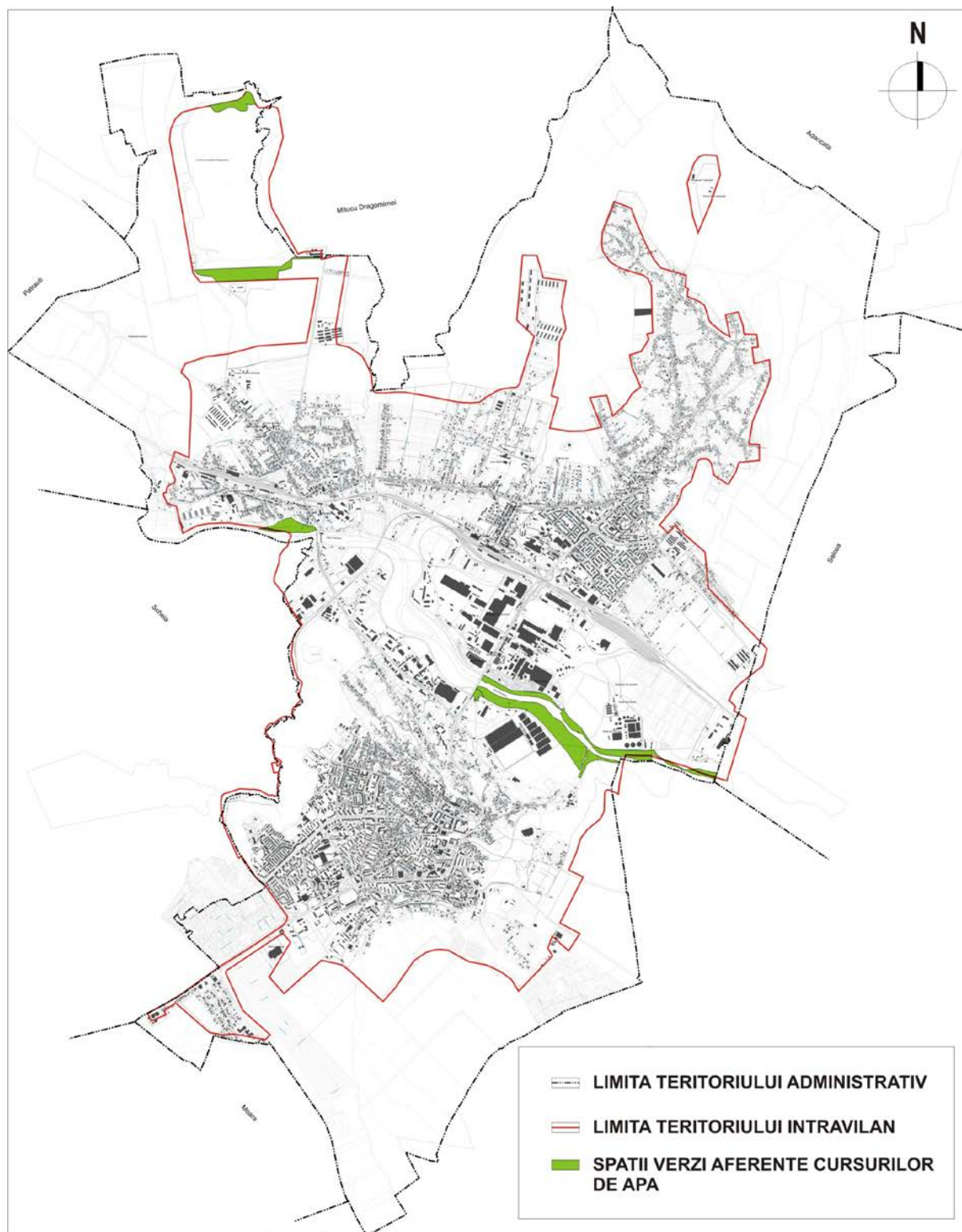


Sursa – proprie



3.2.3.4. Spații verzi aferente cursurilor de apă

Imaginea nr. 25 – Spații verzi aferente cursurilor de apă



Sursa – proprie

**Descriere generală:**

Orașul Suceava beneficiază de un cadru natural ce include și cursul unui râu, respectiv al râului cu același nume. Acest fapt este un atu important pentru dezvoltarea multor orașe, fapt nevalorificat de dezvoltarea de până acum a orașului Suceava. Există aici două categorii de spații verzi, respectiv trupurile de pădure din lunca râului situate în amonte de podul Ițcani (din care doar una poate fi accesibilizată pentru populația municipiului Suceava) și zona verde din aval de podul de la bazar. În cazul primeia se poate vorbi de prezența unei vegetații lemnoase de origine artificială având ca specie principală plopul negru cultivat, pe când, în situația a doua este vorba de o zonă de luncă doar cu vegetație ierboasă, constituită din specii ce se dezvoltă pe soluri umede.

Lacul Lipoveni, situat la nord de municipiul Suceava, este de multe ori o destinație preferată de mulți suceveni sau chiar de vizitatori din alte zone, pentru zilele de weekend sau chiar pentru zilele libere, atât pentru practicarea pescuitului, a înotului sau a plimbărilor cu bărcile pneumatice cât și pentru activități de picnic. Cadrul natural al acestui lac este format în principal din terenurile agricole, cultivate cu diferite plante tehnice sau alimentare, un imas ce aparține comunei Mitocu Dragomirnei dar și pâlcuri răslețe de sălcii sau alte specii lemnoase locale.

Tabelul nr. 25 – Caracteristici spații verzi aferente cursurilor de apă

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	Pădurea din lunca râului Suceava (amonte de podul Ițcani)	bună	rea	<i>plop negru canadian (Populus x canadensis), plop alb (Populus alba), salcie albă (Salix alba), salcie pleznitoare (Salix fragilis), salcâm (Robinia pseudacacia), soc (Sambucus nigra)</i>	exemplarele de plop alb
2.	Lunca Sucevei (aval de podul de la bazar)			<i>doar vegetație ierboasă</i>	nu există exemplare lemnoase
	Lacul Lipoveni	bună	rea	Foioase: <i>salcie căprească (Salix capraea), măr pădureț (Malus sylvestris), plop alb (Populus alba), salcie plesnitoare (Salix fragilis), sânger (Cornus sanguinea), tei pucios (Tilia cordata), păducel (Crataegus monogyna), măceș (Rosa canina), salbă moale (Euonymus sanguinea).</i>	zonele cu vegetație lemnoasă din jurul uzinei de pompă și din partea dreaptă de deasupra digului ar trebui extinse

Sursa – proprie

Concluzii și recomandări Spații verzi aferente cursurilor de apă:

Pentru trupul de pădure din amonte de podul Ițcani se recomandă crearea unui acces direct, atât auto cât și pietonal, din strada Aurel Vlaicu și amenajarea acestuia ca pădure de recreere, cu alei, bănci, setor pentru copii, instalații pentru diferite sporturi ușoare, parcare sau alte elemente proprii unei astfel de zone. Zona dispune de un potențial foarte bun, neutilizat în



prezent.

În cazul zonei luncii râului Suceava din aval de podul de la bazar se recomandă amenajarea terasei superioare ca loc de promenadă și pentru sporturi de tip role, biciclete, skateboard, joking, și plantarea de specii corespunzătoare acestei zone (salcie pletoasă, salcie creț, arbori cu port pendent sau globulos). Datorită vecinătății cu zona comercială Iulius Mall, accesibilitatea pentru acest perimetru este foarte ușoară. Astfel, această zonă poate fi valorificată la maxim și totodată poate fi introdusă într-un circuit al zonelor de belvedere asupra râului Suceava.

Zona limitrofă a lacului Lipoveni poate fi îmbunătățită sub aspectul atractivității pentru vizitatori prin crearea unor benzi, fragmente de benzi sau pâlcuri din exemplare lemnoase (arbori și arbuști) care pot ameliora peisajul agricol actual. Astfel, vizitatorul poate găsi la adăpostul vegetației lemnoase, atât umbra și răcoarea în zilele de vară, cât și confortul vizual sau intimitatea necesare activităților de picnic. Dată fiind distanța mică față de zona contruită a orașului, atractivitatea deosebită pe care o exercită suprafața mare de apă și cadrul natural actual, ce poate fi îmbunătățit pe viitor, această zonă are un potențial extraordinar pentru activitățile de recreere, cele sportive sau chiar cele cu caracter didactic-educativ.

Imaginea nr. 26 – Documentar foto spații verzi aferente cursurilor de apă

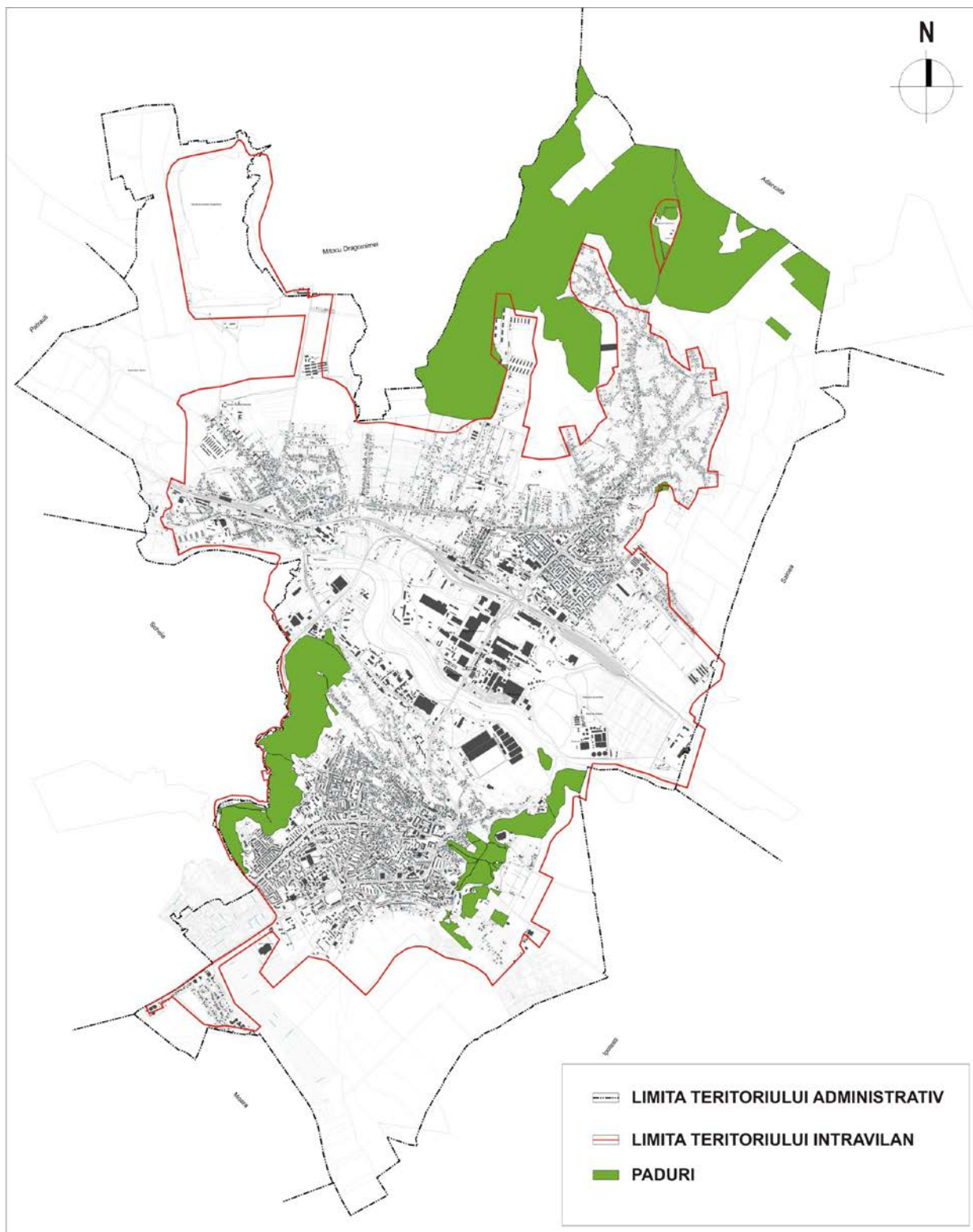


Sursa – proprie



3.2.3.5. Păduri

Imaginea nr. 27 – Păduri



Sursa – proprie

**Descriere generală:**

Parcul dendrologic "Șipote" și Pădurea Zamca au fost realizate pe terenuri neproductive, cu pantă mare, cu un puternic proces de degradare. În prezent acestea flanchează zona principală a orașului pe laturile de NV și SE, fiind de fapt cei doi mari plămâmi verzi ai orașului. Acestea au o varietate destul de mare de specii lemnoase, rezultată prin plantațiile realizate inițial. Speciile locale de foioase domină spectrul compozițional dar speciile de rășinoase autohtone sau cele exotice dau o notă de varietate deosebită, fapt evident în sezonul autumnal sau în cel vernal. Parcul dendrologic Șipote a fost conceput inițial ca o colecție care să adăpostească cât mai multe specii autohtone și exotice, dispuse după criteriul zonării vegetației pe etaje de vegetație, precum: sectorul cu vegetație caracteristică zonei de munte, sectorul cu vegetație caracteristică zonei de deal, sectorul cu vegetație caracteristică zonei de câmpie și sectorul cu vegetație caracteristică zonei de luncă. Aceste sectoare sunt vizibile și în prezent, după speciile existente în cadrul fiecăruia.

Pădurea Zamca a fost realizată pe un teren puternic degradat, realizându-se inițial plantații de pin negru și pin silvestru, iar ulterior stejar, larice, frasin, paltin de munte și paltin de câmp. Alături de aceste specii au mai fost introduse numeroase altele, rezultând un arboret mozaicat, fapt evident toamna sau primăvara.

Gradul de acoperire a terenului de către speciile lemnoase este de peste 90% în cazul ambelor trupuri de pădure, dar sub aspectul accesibilității populației în aceste zone situația este puțin diferită. În parcul dendrologic Șipote se ajunge foarte ușor pe mai multe direcții: dinspre centrul orașului pe lângă McDonalds sau pe străzile Ștefăniță Vodă, Cetății sau Iancu Flondor, dinspre Cimitirul Pacea pe Alea Cetății. În pădurea Zamca se poate ajunge fie din cartierul Zamca pe lângă Mănăstirea Zamca, dinspre hipodromul din cartierul Obcini sau de pe strada Mihail Sadoveanu din cartierul Hărbărie. Aceasta din urmă are o frecvență a vizitatorilor mai scăzută, dată fiind distanța mai mare din zona centrală față de amplasamentul acesteia.

Tabelul nr. 26 – Caracteristici păduri

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	Parcul dendrologic "Șipote"	foarte bună	medie	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), brad (<i>Abies alba</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>) foioase: cununiță japoneză (<i>Spiraea japonica</i>), cununiță (<i>Spiraea salicifolia</i> , <i>S. x vanhouttei</i> , <i>S. ulmifolia</i>), hurmuz (<i>Symphoricarpos orbiculatus</i> , <i>S. rivularis</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i> , <i>S. japonica</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), caprifoi (<i>Lonicera nigra</i> , <i>L. xylosteum</i> , <i>L. tatarica</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>),	<u>există numeroase specii valoroase, cu exemplare bine conformate care necesită o protecție deosebită precum: platan, stejar, gorun, mesteacăn, salcie albă, salcie pletoasă, molid, frasin, paltin de câmp, pin negru, pin silvestru, molid.</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), ulm de munte (<i>Ulmus glabra</i>), ulm de câmp (<i>Ulmus minor</i>), velniș (<i>Ulmus laevis</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), ploaia de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), stejar (<i>Quercus robur</i>), gorun (<i>Quercus petraea</i>), stejar roșu (<i>Q. rubra</i>), cer (<i>Quercus cerris</i>), arțar tătărească (<i>Acer tataricum</i>), lemn câinesc (<i>Ligustrum vulgare</i>), păducel (<i>Crataegus monogyna</i>), salbă moale (<i>Evonymus europaeus</i>), salbă râioasă (<i>Evonymus verucosa</i>), plop alb (<i>Populus alba</i>), plop tremurător (<i>Populus tremula</i>), plop negru (<i>Populus nigra</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), salcie pleznitoare (<i>S. fragilis</i>), salcie căprească (<i>Salix capraea</i>), salcie albă (<i>Salix alba</i>), răchită (<i>S. viminalis</i>), anin negru (<i>Alnus glutinosa</i>), anin alb (<i>Alnus incana</i>), mălin (<i>Prunus padus</i>), mălin american (<i>Prunus serotina</i>), jugastru (<i>Acer campestre</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), platan (<i>Platanus acerifolia</i>).	
2.	Pădurea Zamca	foarte bună	rea	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), molid (<i>Picea abies</i>). foioase: paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), stejar (<i>Quercus robur</i>), gorun (<i>Quercus petraea</i>), stejar roșu (<i>Q. rubra</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), plop tremurător (<i>Populus tremula</i>), plop negru (<i>Populus nigra</i>), ulm de munte (<i>Ulmus glabra</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), anin negru (<i>Alnus glutinosa</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), nuc negru (<i>Juglans nigra</i>), jugastru (<i>Acer campestre</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), mălin (<i>Prunus</i>	<u>Exemplarele deosebite și cele bine conformate de larice, stejar roșu, stejar, gorun, pin negru, pin silvestru, frasin, nuc negru, paltin de câmp, paltin de munte.</u>



Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>padus</i>), <i>salcie căprească</i> (<i>S. capraea</i>), <i>sânger</i> (<i>Cornus sanguinea</i>), <i>soc negru</i> (<i>Sambucus nigra</i>), <i>lemn câinesc</i> (<i>Ligustrum vulgare</i>), <i>păducel</i> (<i>Crataegus monogyna</i>).	

Sursa – proprie

În afară de cele două trupuri de pădure analizate mai sus, în partea de nord a zonei urbane a orașului Suceava, mai pătrund două margini ale pădurii Adâncata. Practic, în această zonă pădurea se află la marginea zonei construite a cartierului Burdujeni Sat, respectiv în zona fostelor ferme de pui, unde în prezent se ridică un cartier nou de case, și în zona complexului Turistic Căprioara.

Arboretele prezente aici sunt formate în principal din fag, stejar, gorun și carpen, alături de care mai apare diseminat paltinul de munte, teiul pucios, frasinul, ulmul de câmp, paltinul de câmp, cireșul pășăresc, mălinul, alunul, pinul silvestru, jugastrul, precum și numeroși arbuști. Cromatica oferită pe parcursul anului de către toate aceste specii oferă o valoare peisagistică deosebită acestei zone, fapt reflectat în frecvența mare a vizitatorilor, în special a celor ce locuiesc în oraș.

Accesibilitatea față de oraș este foarte bună, în zonă ajungând inclusiv mijloacele de transport în comun. Drumurile forestiere, dublate de o rețea foarte bună de poteci și cărări, măresc foarte mult capacitatea de primirea a pădurii. În zilele de weekend sau de sărbătoare, în perioada caldă a anului, numeroși cetățeni vin aici pentru desfășurarea diferitelor activități cu caracter recreativ. Traseele sunt ușoare, variate și oferă vizitatorului cadrul natural perfect pentru petrecerea timpului liber în mijlocul naturii.

Activitatea de picnic este principala modalitate de petrecere a timpului liber în această pădure, dar sunt numeroși vizitatori care vin pentru plimbări, culegerea plantelor medicinale sau a ciupercilor, activități didactice în natură etc. O mai bună dotare cu indicatoare informative, cu coșuri de gunoi, locuri speciale pentru picnic cu vatră de foc, dublată de o educare și informare a publicului ce vizitează această zonă, ar avea ca rezultat un impact mult mai mic al deșeurilor ce rămân în urma multor vizitatori. Adesea, rămân în urmă numeroase gunoaie, pe care personalul silvic este nevoit să le strângă.

Concluzii și recomandări păduri:

Parcul dendrologic Șipote are o accesibilitate foarte ușoară în raport cu zona centrală a orașului, are de asemenea o diversitate mare de specii lemnoase dar și o rețea hidrografică semnificativă, care sporește atractivitatea zonei și care poate fi folosită pentru diferite amenajări specifice (bazine cu apă, lac etc). Din nefericire, combinația dintre actualul administrator (Romsilva Suceava) și primăria Suceava, care ar trebui să amenajeze pentru marele public acest spațiu verde, nu a fost una dintre cele mai reușite, starea actuală a parcului fiind unadestul de precară. Realizarea unei infrastructuri de acces pietonal, cu toate instalațiile și dotările necesare, va atrage vizitatorii și va permite acestei zone să-și îndeplinească funcțiile recreative, estetice și sanitare la cote maxime. Un proiect bine gândit, pliat pe fizionomia acestui parc și care să multiplice actualul potențial al zonei poate aduce



beneficii sociale enorme unui oraș privat până în prezent, de un spațiu verde mare și amenajat corespunzător.

Pădurea Zamca suferă de aceeași combinație dintre administrator (Romsilva) și cei care ar trebui să amenajeze pentru publicul larg această zonă. Aici se poate preciza și faptul că nu există un acces auto pentru a permite oamenilor să ajungă mai ușor în această pădure. Nu există alei sau trasee marcate pe diferite direcții care să-i dea vizitatorului neexperimentat sentimentul de siguranță. Există foarte multe zone invadate de gunoaie menajere, care nu fac altceva decât să scadă atractivitatea zonei. Există puncte de interes (mănăstirea Zamca, ruinele cetății dacice, puncte de belvedere) care pot aduce vizitatorul în această zonă și care pot constitui baza unei rețele de trasee cu diferite tematici (pietonal, montan bike, etc.). Se recomandă o sistematizare a acestei păduri în primul rând pe zone cu grade de dificultate diferite sau pe zone specifice unei păduri de recreere (zona de primire și odihnă, zona de plimbare și zona de regenerare), cu marcarea și amenajarea corespunzătoare a traseelor pe grade de dificultate.

Această zonă, amenajată corespunzător sub aspectul infrastructurii, poate facilita accesul între zonele vecine acestei păduri (cartierul Zamca, cartierul Obcini, cartierul Hărbărie, comuna Șcheia, zona comercială Dedeman-DuoMat), între care în momentul de față nu există o relaționare corespunzătoare.

Potențialul pădurii Adâncata este mare, ținând cont de apropierea foarte mare de municipiul Suceava și de cadrul natural deosebit de aici. O identificare a unor trasee pentru diferite tipuri de activități (mersul pe jos, alergare ușoară cu efectuarea de exerciții fizice, mersul cu biciclete de teren, traseu hipo etc) și o marcarea corespunzătoare a acestora cu diferite semne convenționale sau panouri informative, precum și realizarea de facilități pentru activitățile de picnic, pot mări considerabil atractivitatea și gradul de primirea a pădurii Adâncata.

3.2.3.6. Spații verzi aferente instituțiilor

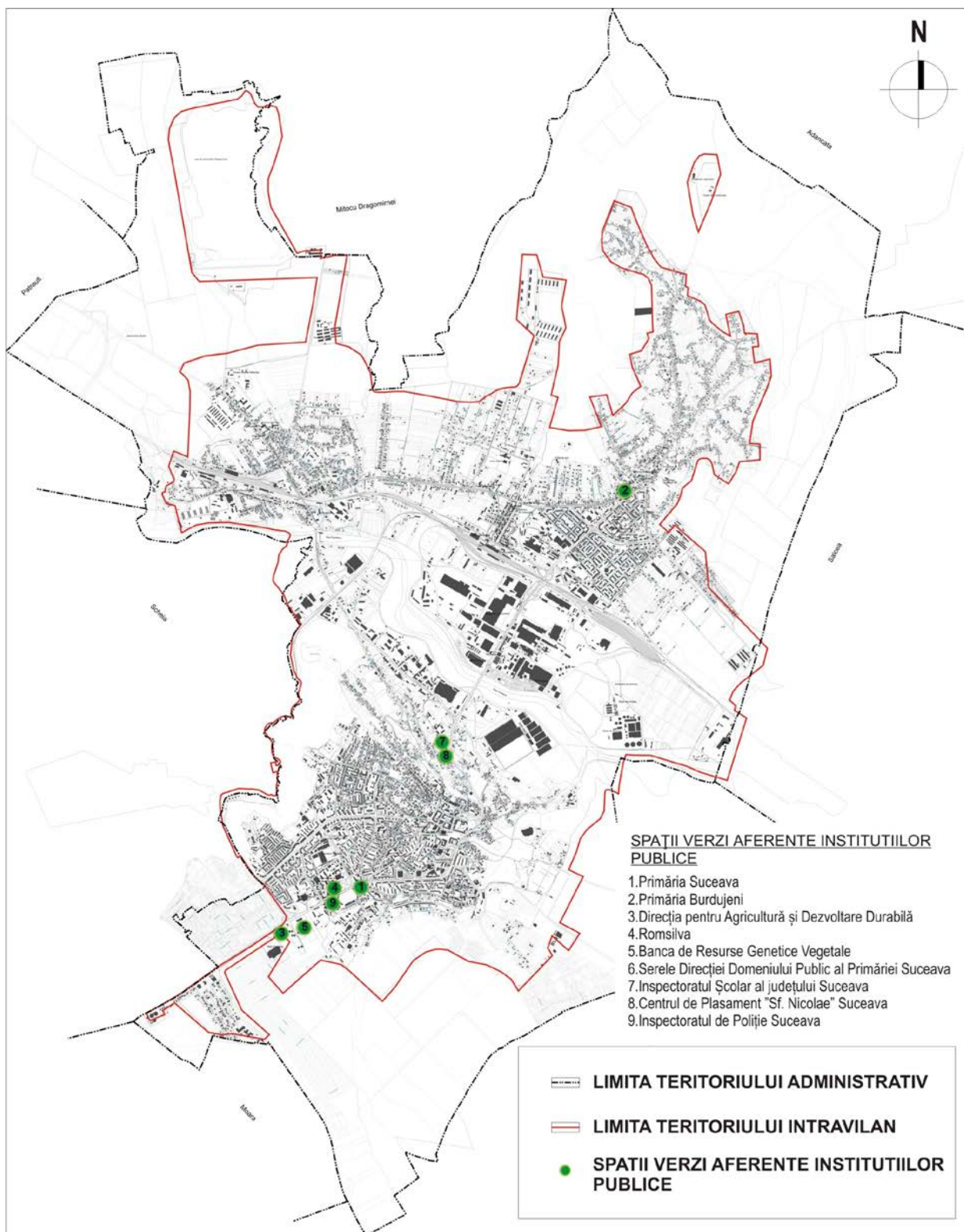
Descriere generală:

Spațiile verzi de pe lângă instituții au în marea lor majoritate un caracter strict decorativ, fiind amenajate cu arbuști, aranjamente florale sau chiar arbori, având uneori și elemente de mobilier urban care să permită vizitatorilor să staționeze în aceste zone. Spectrul dendrologic, luat în ansamblu, este foarte bogat, în aceste zone plantându-se atât specii locale dar mai ales specii exotice, cu un mare efect decorativ. Multe lăcașe de cult, școli sau chiar instituții sanitare adăpostesc în spațiile verzi aferente exemplare de arbori remarcabile prin vârstă, vigoare și specie.



Institutii administrative

Imaginea nr. 28 – Spații verzi aferente Instituțiilor administrative



Sursa – proprie



Tabelul nr. 27 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor administrative

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	Primăria Suceava	bună	bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>) foioase: ulm de Turkestan (<i>Ulmus pumilla</i>)	<u>exemplarele de pin negru</u>
2.	Primăria Burdujeni	foarte bună	bună	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), brad de Caucaz (<i>Abies nordmaniana</i>) foioase: arborele vieții (<i>Ginkgo biloba</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), zămoșită de Siria (<i>Hibiscus syriacus</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>)	<u>exemplarul de Ginkgo biloba trebuie protejat în mod deosebit (specie foarte rară în Suceava)</u>
3.	Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Durabilă	foarte bună	bună	rășinoase: molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), bras (<i>Abies alba</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>) foioase: mestecăn (<i>Betula pendula</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasus</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>).	<u>rășinoasele în mod special</u>
4.	Romsilva	foarte bună	foarte bună (alei, bănci, fântână arteziană)	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), brad argintiu (<i>Abies concolor</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), tuia globuloasă (<i>Thuja occidentalis Globosa</i>), ienuperi (<i>Juniperus horizontalis</i> , <i>J. squamata</i> , <i>J. chinensis</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>). foioase: arțar japonez (<i>Acer palmatum</i>), paltin de câmp roșu (<i>Acer platanoides Crimson King</i>), mestecăn pletos (<i>Betula pendula Yongii</i>), rododendron (<i>Rhododendron ponticum</i>), alun roșu (<i>Corylus maxima Atropurpurea</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>).	<u>de protejat în mod deosebit exemplarele de brad argintiu, de molid argintiu și cele de paltin de câmp roșu</u>
5.	Banca de Resurse	foarte bună	bună	rășinoase: ienupăr târător (<i>Juniperus horizontalis</i>), tuie	<u>de protejat carpenul</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
	Genetice Vegetale			columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), molid (<i>Picea abies</i>), brad (<i>Abies alba</i>). foioase: carpen (<i>Carpinus betulus</i>), dud umbrelă (<i>Morus nigra</i> Pendula), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), ulm umbrelă (<i>Ulmus glabra</i> Pendula), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), cireș pășăresc (<i>Cerasus avium</i>), mălin (<i>Padus avium</i>), stejar roșu (<i>Quercus rubra</i>), tei cu frunza mare (<i>Tilia platyphyllos</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), nuc negru (<i>Juglans nigra</i>), sălcioară (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), alun (<i>Corylus avellana</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. Polyantha), alun roșu (<i>Corylus maxima</i> Atropurpurea), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), corcoduș roșu (<i>Prunus cersifera</i> Pisardii), nuc (<i>Juglans regia</i>), păr (<i>Pyrus pyraister</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>).	candelabru, exemplarele de dud pletos și ulm pletos, stejarul roșul, larice, molid, castan porcesc, alunul roșu și exemplarele remarcabile din speciile locale.
6.	Serele Direcției Domeniului Public al Primăriei Suceava	bună	bună	rășinoase: molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), ienupăr târător (<i>Juniperus horizontalis</i>). foioase: salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), tei (<i>Tilia</i>	exemplarele de salcie pletoasă



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>cordata</i> , sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), cireș <i>pășăresc</i> (<i>Cerasus avium</i>).	
7.	Inspectoratul Școlar al județului Suceava	foarte bună	bună	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), ienupăr târător (<i>Juniperus horizontalis</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), larice (<i>Larix decidua</i>). foioase: plop columnar (<i>Populus nigra</i> Italica), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), stejar roșu (<i>Quercus rubra</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), mălin (<i>Padus avium</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), sălcioară (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>),	exemplarele mari atît din speciile autohtone cît și cele exotice
8.	Centrul de Plasament "Sf. Nicolae" Suceava	bună	foarte bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>) foioase: salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>).	nu există
9.	Inspectoratul de Poliție Suceava	foarte bună	foarte bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris)	exemplarele de pin negru



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), sânțer (<i>Cornus sanguinea</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>).	

Sursa – proprie

Imaginea nr. 29 – Documentar foto Instituții administrative

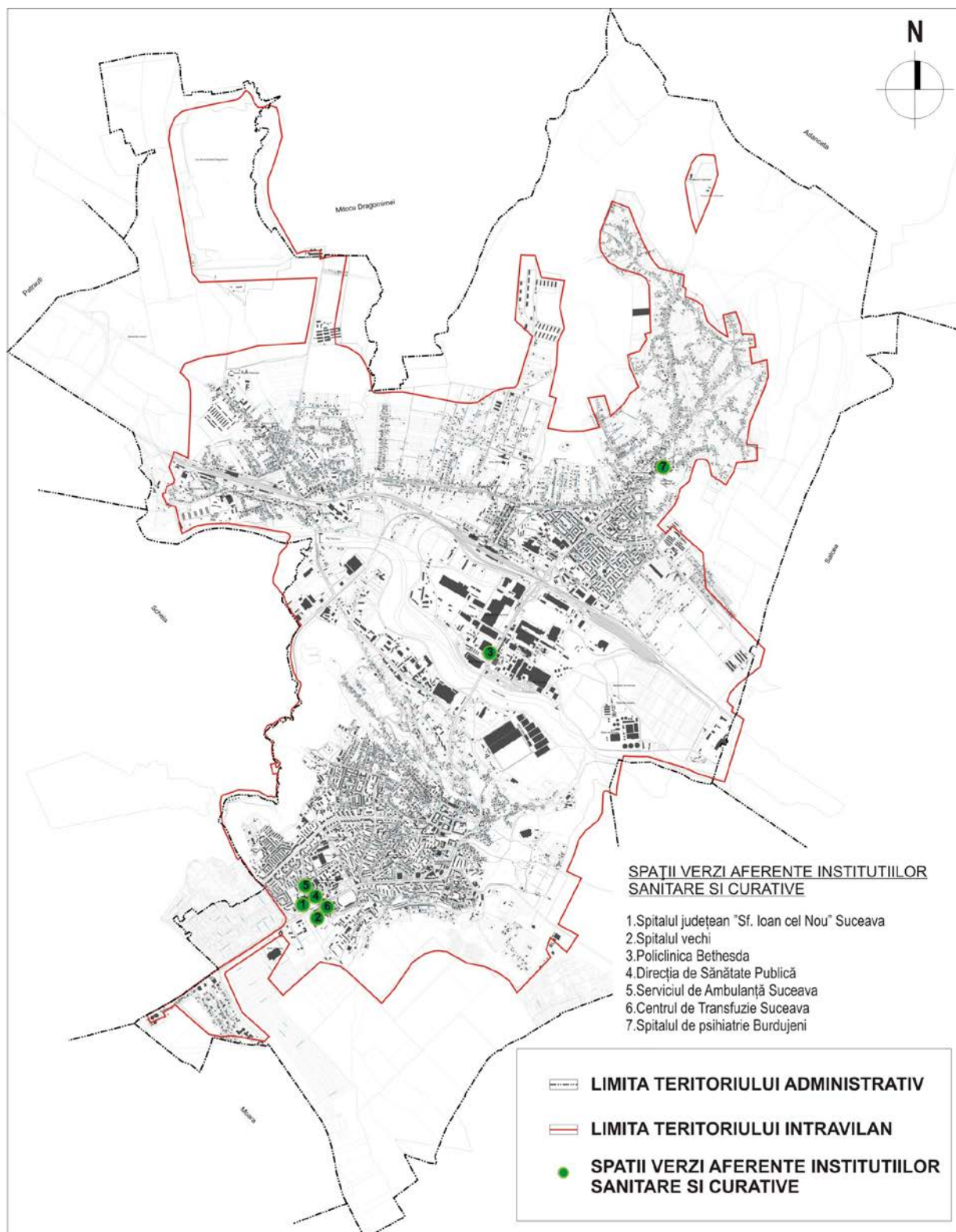


Sursa – proprie



Instituții sanitare și curative

Imaginea nr. 30 – Spații verzi aferente Instituțiilor sanitare și curative



Sursa – proprie



Tabelul nr. 28 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor sanitare și curative

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
10.	Spitalul județean "Sf. Ioan cel Nou" Suceava	foarte bună	foarte bună (acces pietonal și spațiu verde recent reamenajat)	rășinoase: <i>tuia columnară</i> (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), <i>tuia globuloasă</i> (<i>Thuja occidentalis Globosa</i>), <i>molid argintiu</i> (<i>Picea abies Argentea</i>), <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>ienupăr de Virginia</i> (<i>Juniperus virginiana</i>), <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>), <i>pin strob</i> (<i>Pinus strobus</i>), <i>larice</i> (<i>Larix decidua</i>), <i>duglas</i> (<i>Pseudotsuga menziesii</i>). foioase: <i>salcie pletoasă</i> (<i>Salix babilonica</i>), <i>ulm umbrelă</i> (<i>Ulmus glabra Pendula</i>), <i>castan porcesc</i> (<i>Aesculus hippocastanum</i>), <i>frasin</i> (<i>Fraxinus excelsior</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>cireș pășăresc</i> (<i>Cerasus avium</i>), <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>nuc</i> (<i>Juglans regia</i>), <i>arțar american</i> (<i>Acer negundo</i>), <i>corcoduș roșu</i> (<i>Prunus cersifera Pisardii</i>), <i>corcoduș</i> (<i>Prunus cerasifera</i>), <i>viță de Canada</i> (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), <i>plop columnar</i> (<i>Populus nigra Italica</i>).	exemplarele deosebite de pin strob, de ienupăr de Virginia, de salcie pletoasă și larice.
11.	Spitalul vechi	foarte bună	foarte bună	rășinoase: <i>pin strob</i> (<i>Pinus strobus</i>), <i>pin silvestru</i> (<i>Pinus sylvestris</i>), <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>), <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), foioase: <i>tei argintiu</i> (<i>Tilia tomentosa</i>), <i>salcie căprească</i> (<i>Salix capraea</i>), <i>plop negru</i> (<i>Populus nigra</i>), <i>carpen</i> (<i>Carpinus betulus</i>), <i>cireș pășăresc</i> (<i>Cerasus avium</i>), <i>corcoduș roșu</i> (<i>Prunus cersifera Pisardii</i>), <i>castan porcesc</i> (<i>Aesculus hippocastanum</i>), <i>trandafiri</i> (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>salcâm</i> (<i>Robinia pseudacacia</i>), <i>paltin de câmp</i> (<i>Acer</i>	cele două exemplare de paltin de munte, stejarul, molizii, teii și pinii (toate cele trei specii de pin).



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>platanoides</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>stejar</i> (<i>Quercus robur</i>), <i>viță de Canada</i> (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), <i>sânger</i> (<i>Cornus sanguinea</i>).	
12.	Policlinica Bethesda	foarte bună	foarte bună (aranjamente florale)	rășinoase: <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>tuia</i> (<i>Thuja occidentalis</i>) foioase: <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>plop columnar</i> (<i>Populus nigra Italica</i>), <i>arțar american</i> (<i>Acer negundo</i>), <i>trandafiri</i> (<i>Rosa sp. Polyantha</i>),	nu există exemplare remarcabile
13.	Direcția de Sănătate Publică	bună	slabă	rășinoase: <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>) foioase: <i>tei</i> (<i>Tilia cordata</i>)	nu există elemente remarcabile
14.	Serviciul de Ambulanță Suceava	foarte bună	bună	rășinoase: <i>tuia</i> (<i>Thuja occidentalis</i>) foioase: <i>castan porcesc</i> (<i>Aesculus hippocastanum</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>)	
15.	Centrul de Transfuzie Suceava	bună	slabă	foioase: <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>viță de Canada</i> (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>)	
16.	Spitalul de psihiatrie Burdujeni	foarte bună	foarte bună (alei, bănci, aranjamente florale)	rășinoase: <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>), <i>biota</i> (<i>Thuja orientalis</i>), foioase: <i>stejar</i> (<i>Quercus robur</i>), <i>magnolie albă</i> (<i>Magnolia kobus</i>), <i>salcie pletoasă</i> (<i>Salix babilonica</i>), <i>cununiță</i> (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), <i>corcoduș</i> (<i>Prunus cerasiferamăr</i> (<i>Malus domestica</i>), <i>carpen</i> (<i>Carpinus betulus</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>paltin de câmp</i> (<i>Acer platanoides</i>), <i>călin – bulgări de zăpadă</i> (<i>Viburnum opulus Roseum</i>), <i>lămâiță</i> (<i>Philadelphus coronarius</i>), <i>liliac</i> (<i>Syringa vulgaris</i>), <i>nuc</i> (<i>Juglans regia</i>),	<u>exemplarele remarcabile de biota, stejar, magnolie, paltin de câmp, tei pucioși.</u>

Sursa – proprie

Imaginea nr. 31 – Documentar foto Instituții sanitare și curative



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

SPITALUL JUDEȚEAN "SF. IOAN CEL NOU" DE LA SUCEAVA



SPITALUL VECHI



SPITALUL DE PSIHIATRIE BURDUJENI



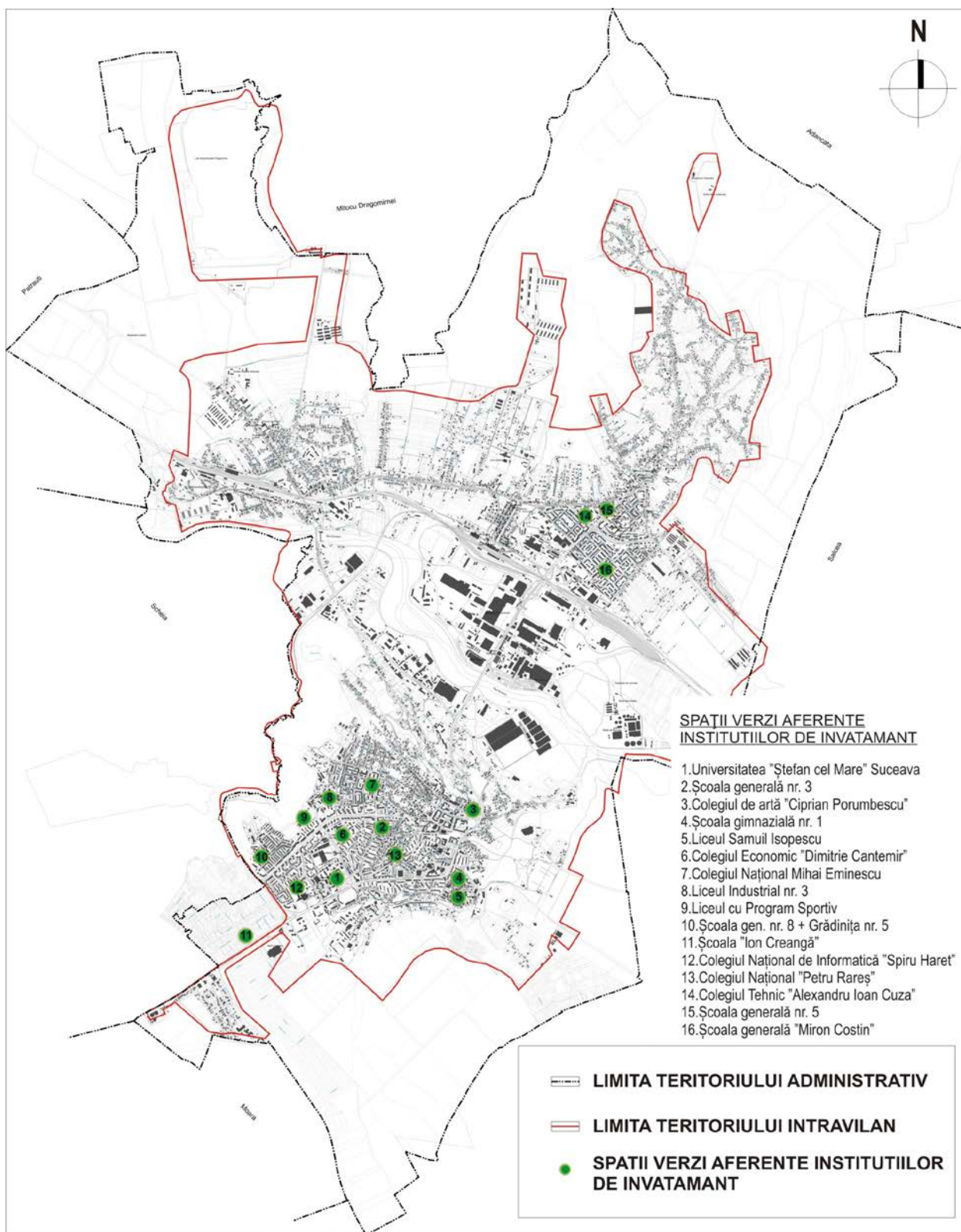
documentar foto - sursă proprie (septembrie 2011)

Sursa – proprie



Instituții de învățământ

Imaginea nr. 32 – Spații verzi aferente Instituțiilor de învățământ



Sursa – proprie



Tabelul nr. 29 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor de învățământ

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
17.	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava	foarte bună	foarte bună (alei, bănci, recent zonă reamenajată partial)	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), ienupăr comun (<i>Juniperus communis</i>), ienupăr târător (<i>Juniperus communis</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), zâmbru (<i>Pinus cembra</i>), duglas (<i>Pseudotsuga canadensis</i>), tisă (<i>Taxus baccata</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris) foioase: jugastru (<i>Acer campestre</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i> , A.p. Krimson King), salâmaș (<i>Amorpha fruticosa</i>), paltin argintiu (<i>Acer saccharinum</i>), aronie (<i>Aronia melanocarpa</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), magnolie roșie (<i>Magnolia x soulangeana</i>), tulipar (<i>Liriodendron tulipifera</i>), arborele vieții (<i>Ginkgo biloba</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), mesteacăn roșu (<i>Betula pendula</i> Atropurpurea), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), păducel (<i>Crataegus oxyacanta</i>), sălcioară (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), ploaie de aur (<i>Forsytia suspensa</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), lemn câinesc (<i>Ligustrum vulgare</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus</i>	<u>toate exemplarele deosebite de arbori și arbuști (acest spațiu verde are caracter de colecție)</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				quinquefolia), arborele de plută (<i>Phellodendron amurense</i>), plop euramerican (<i>Populus x canadensis</i>), corcoduș roșu (<i>Prunus cerasifera</i> Pisardii), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. var. <i>polyantha</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), salcie căprească pendulă (<i>Salix capraea</i> Pendula), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), scoruș de munte (<i>Sorbus aucuparia</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhoutei</i>), tei pucis (<i>Tilia cordata</i>), tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), ulm de câmp (<i>Ulmus minor</i>), călin (<i>Viburnum opulus</i>), veigelă (<i>Weigella florida</i>), sănger american (<i>Cornus stolonifera</i>), bârcoace (<i>Cotoneaster horizontalis</i>), glicină (<i>Wisteria sinensis</i>), trâmbița piticilor (<i>Campsis radicans</i>), rododendron (<i>Rhododendron ponticum</i>), zămoșită de Siria (<i>Hibiscus syriacus</i>), corn (<i>Cornus mas</i>), oțetar (<i>Rhus hirta</i>), arborele lui Iuda (<i>Cercis siliquastrum</i>), arbustul fluturilor (<i>Buddleja davidii</i>), gutui japonez (<i>Chaenomeles japonica</i>), bulgări de aur (<i>Kerria japonica</i>), cireș japonez (<i>Prunus serrulata</i>), castan comestibil (<i>Castanea sativa</i>), cătină (<i>Hippophae rhamnoides</i>), dracilă (<i>Berberis vulgaris</i>), dracilă japoneză (<i>Berberis thunbergii</i>), alun (<i>Corylus avellana</i>), alun turcesc (<i>Corylus colurna</i>), catalpă (<i>Catalpa bignonioides</i>, C.b. <i>Globosa</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>), alun roșu (<i>Corylus maxima</i>), scumpie	

REACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL AL MUNICIPIULUI SUCEAVA

Studiu de fundamentare cu caracter analitic
Studiu privind zonele protejate naturale
s.c. urban team s.r.l., s.c. arhitectura grafica design s.r.l.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				(<i>Cotinus coggygria</i>), stejar roșu (<i>Quercus rubra</i>), stejar (<i>Quercus robur</i>), anin alb laciniat (<i>Alnus incana Laciniata</i>), măr ornamental (<i>Malus pumila</i>).	
18.	Școala generală nr. 3	foarte bună	foarte bună	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), foioase: catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>), magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), trandafir (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>),	exemplarele de magnolie albă
19.	Colegiul de artă "Ciprian Porumbescu"	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>) foioase: scoruș pășăresc (<i>Sorbus aucuparia</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>).	pinii negri și scorușii pășărești
20.	Școala gimnazială nr. 1	foarte bună	bună	rășinoase: larice (<i>Larix decidua</i>), molid (<i>Picea abies</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), foioase: tei (<i>Tilia cordata</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), castan porcesc (<i>Castanea sativa</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), plop canadian (<i>Populus x canadensis</i>).	exemplarul de larice și cele de chiparos de California



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
21.	Liceul Samuil Isopescu	bună	bună	foioase: mestecăn (<i>Betula pendula</i>), plop negru (<i>Populus nigra</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>),	nu sunt exemplare remarcabile
22.	Colegiul Economic "Dimitrie Cantemir"	foarte bună	foarte bună (alei cu bănci)	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin strob (<i>Pinus strobus</i>), molid (<i>Picea abies</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), tuia globuloasă (<i>Thuja occidentalis Globosa</i>) foioase: castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), dud negru (<i>Morus nigra</i>), scumpie (<i>Cotinus coggygria</i>), cireș păsăresc (<i>Prunus avium</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>).	exemplarele de scumpie
23.	Colegiul Național Mihai Eminescu	bună	foarte bună	rășinoase: larice (<i>Larix decidua</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>) foioase: castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), caprifoi (<i>Lonicera japonica</i>)	exemplarele de larice, castan porcesc și mestecăn
24.	Liceul Industrial nr. 3	foarte bună	bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>) foioase: mestecăn (<i>Betula pendula</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), plop negru columnar (<i>Populus nigra Italica</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>).	exemplarele de pin negru, mestecăn și magnolie
25.	Liceul cu Program Sportiv	bună	bună	rășinoase: tuia columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), molid (<i>Picea abies</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>)	nu există



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				foioase: salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>)	
26.	Școala gen. nr. 8 + Grădinița nr. 5	bună	foarte bună	rășinoase: tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris) foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), magnolis albă (<i>Magnolia kobus</i>), scoruș (<i>Sorbus aria</i>)	<u>exemplarele de mesteacăn</u>
27.	Școala "Ion Creangă"	bună	foarte bună	foioase: salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), tei (<i>Tilia cordata</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>)	nu există exemplare remarcabile
28.	Colegiul Național de Informatică "Spiru Haret"	foarte bună	foarte bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid (<i>Picea abies</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), brad (<i>Abies alba</i>) foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), stejar roșu (<i>Quercus rubra</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), sânțer (<i>Cornus sanguinea</i>),	<u>exemplarele de mesteacăn</u>
29.	Colegiul Național "Petru Rareș"	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>). foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), tei (<i>Tilia cordata</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>).	<u>mognolia, mestecenii și molizii argintii</u>
30.	Colegiul Tehnic "Alexandru Ioan"	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea</i>	<u>exemplarele deosebite de pin</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

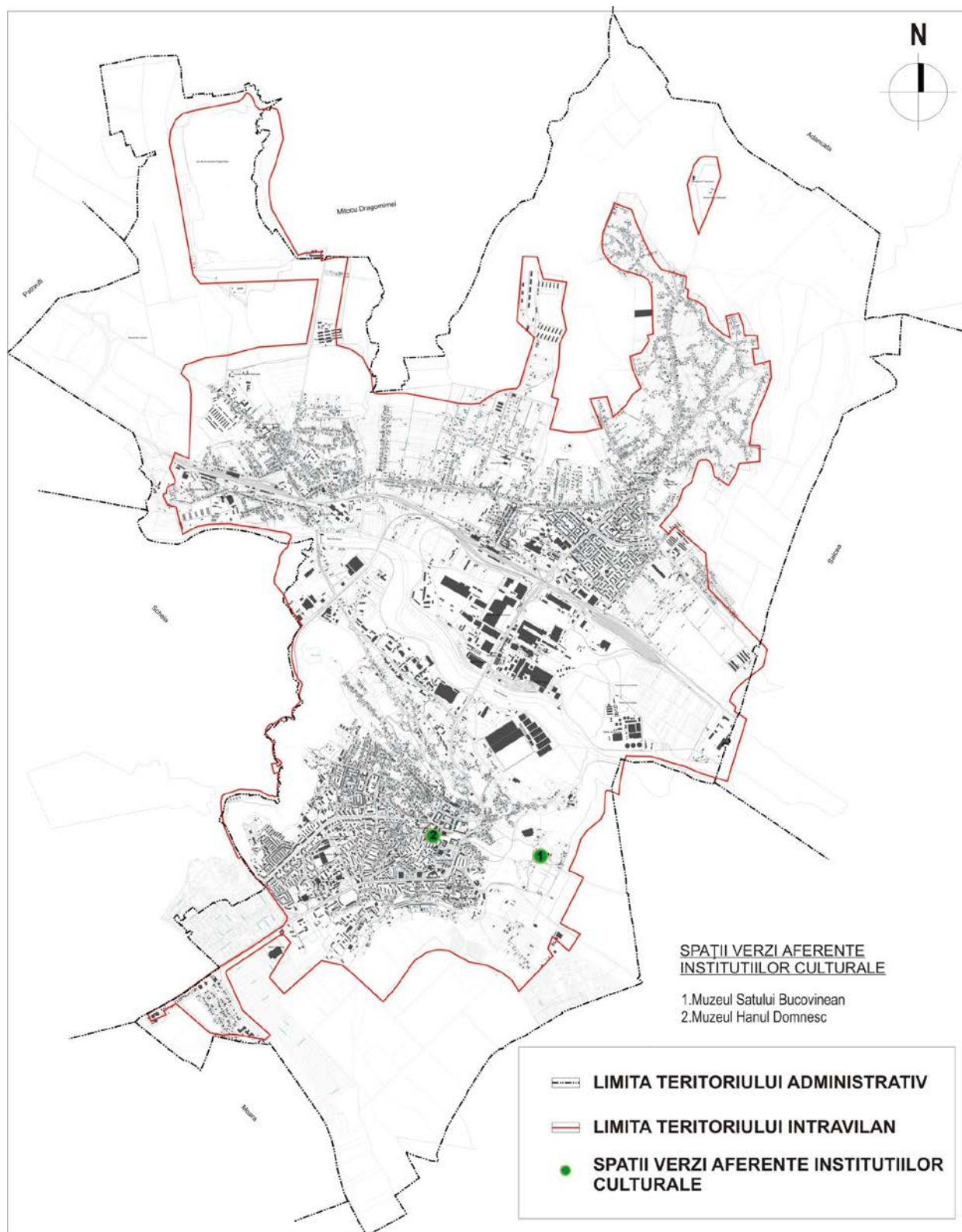
Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
	Cuza"			<i>pungens Argentea</i>), <i>tuia gigant (Thuja plicata)</i> , <i>tuia columnară (Thuja occidentalis Columnaris)</i> , <i>pin negru (Pinus nigra)</i> , <i>pin strob (Pinus strobus)</i> , <i>biota (Thuja orientalis)</i> . foioase: <i>salcie pletoasă (Salix babylonica)</i> , <i>castan porcesc (Aesculus hippocastanum)</i> , <i>arțar american (Acer negundo)</i> , <i>tei (Tilia cordata)</i> , <i>paltin de munte (Acer pseudoplatanus)</i> , <i>plăie de aur (Forsythia suspensa)</i> , <i>viță de Canada (Parthenocissus quinquefolia)</i> ,	<u>strob (exemplare deosebite de rășinoase)</u>
31.	Școala generală nr. 5	bună	bună	rășinoase: <i>biota (Thuja orientalis)</i> , <i>molid (Picea abies)</i> – <i>puieți</i> foioase: <i>tei pucios (Tilia cordata)</i> , <i>sânger (Cornus sanguinea)</i> , <i>trandafiri (Rosa damascena)</i> , <i>cununiță (Spiraea x vanhouttei)</i> , <i>cireș pășăresc (Cerasus avium)</i> ,	nu există
32.	Școala generală "Miron Costin"	foarte bună	bună	rășinoase: <i>tuia columnară (Thuja occidentalis Columnaris)</i> , <i>pin silvestru (Pinus sylvestris)</i> , foioase: <i>tei pucios (Tilia cordata)</i> , <i>sânger (Cornus sanguinea)</i> , <i>cimișir (Buxus sempervirens)</i> .	nu există

Sursa – proprie



Instituții culturale

Imaginea nr. 33 – Spații verzi aferente Instituțiilor culturale



Sursa – proprie



Tabelul nr. 30 – Caracteristici spații vezi aferente Instituțiilor culturale

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
33.	Muzeul Satului Bucovinean	foarte bună	bună	rășinoase: larice (<i>Larix decidua</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea). foioase: scoruș păsăresc (<i>Sorbus aucuparia</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), plop euramerican (<i>Populus x canadensis</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), salcie albă (<i>Salix alba</i>), păducel (<i>Crataegus monogyna</i>), călin (<i>Viburnum opulus</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), trâmbița piticilor (<i>Campsis radicans</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), vișin (<i>Prunus cerasus</i>).	nu există exemplare remarcabile, doar cele mai deosebite, indiferent de vârstă
34.	Muzeul Hanul Domnesc	bună	slabă	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuia (<i>Thuja orientalis</i>) foioase: paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>), tulichină (<i>Daphne mezereum</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), nuc (<i>Jugland regia</i>), magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), mahonie (<i>Mahonia aquifolium</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), corcoduș roșu (<i>Prunus cerasifera</i> var. <i>pissardi</i>), prun (<i>Prunus domestica</i>), ptelee (<i>Ptelea trifoliata</i>), păr (<i>Pyrus communis</i>), măceș (<i>Rosa canina</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. <i>Polyantha</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), cununiță (<i>Spiraea vanhouttei</i>), hurmuz (<i>Symphoricarpos albus</i>).	exemplarele de Ptelea trifoliata sunt unice în Suceava, de protejat paltinul de munte cu 6 trunchiuri și mestecenii.

Sursa – proprie



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Imaginea nr. 34 – Documentar foto Instituții culturale

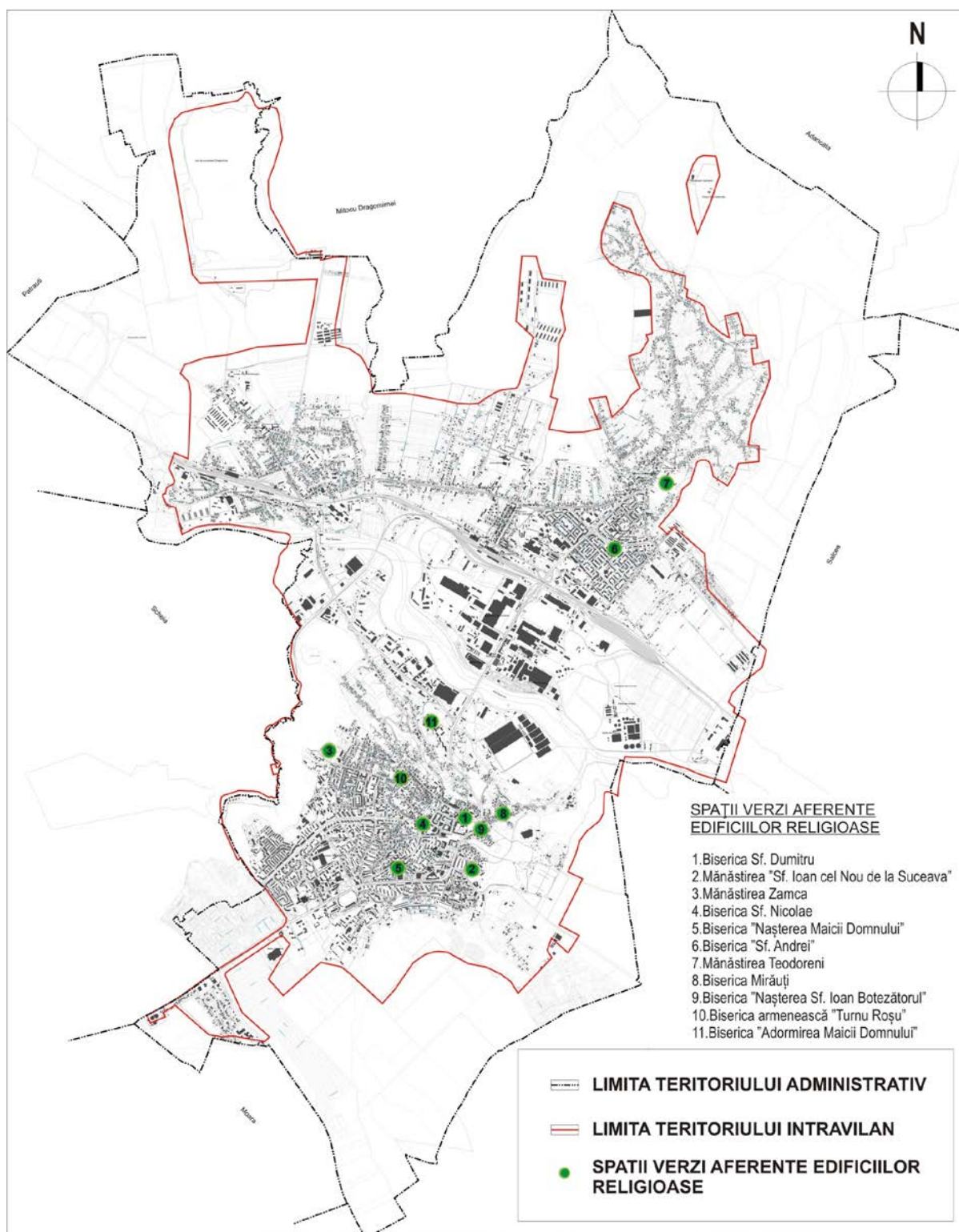


Sursa – proprie



Edificii religioase

Imaginea nr. 35 – Spații verzi aferente Edificiilor religioase



Sursa – proprie



Tabelul nr. 31 – Caracteristici spații vezi aferente Edificiilor religioase

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
35.	Biserica Sf. Dumitru	bună	bună	rășinoase: tuia columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), molid (<i>Picea abies</i>) foioase: oțetar roșu laciniat (<i>Rhus hirta</i> Laciniata), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), cireș pășăresc (<i>Cerasus avium</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), măr (<i>Malus domestica</i>).	teiul și oțetarii roșii
36.	Mănăstirea "Sf. Ioan cel Nou de la Suceava"	foarte bună	foarte bună	rășinoase: chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), biota (<i>Thuja orientalis</i>). foioase: paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), păr (<i>Pyrus pyraeaster</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>).	exemplarele deosebite de chiparos de California, molid argintiu, carpen, pin silvestru și tei.
37.	Mănăstirea Zamca	bună	slabă	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>) foioase: cireș (<i>Cerasus avium</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>)	cele două exemplare de molid
38.	Biserica Sf. Nicolae	bună	bună	rășinoase: tuie columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), plop euroamerican	exemplarele de tei și cele de tuia bine conformate



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				(<i>Populus canadensis</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>).	
39.	Biserica "Nașterea Maicii Domnului"	bună	bună	rășinoase: brad (<i>Abies alba</i>), molid (<i>Picea abies</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>) foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), măr ornamental (<i>Malus pumila</i>).	nu există
40.	Biserica "Sf. Andrei"	foarte bună	foarte bună	rășinoase: larice (<i>Larix decidua</i>), brad (<i>Abies alba</i>), molid (<i>Picea abies</i>), pin negru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea) foioase: arțar american (<i>Acer negundo</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), prun (<i>Prunus domestica</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), trâmbița piticilor (<i>Campsis radicans</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. <i>Polyantha</i>), cununiță (<i>Spiraea salicifolia</i>), bulgări de zăpadă (<i>Viburnum opulus Roseum</i>), platan (<i>Platanus x acerifolia</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), mâna Maicii Domnului (<i>Lonicera japonica</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>)	<u>laricele și platanul</u>
41.	Mănăstirea Teodorenii	bună	bună	foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), mâna Maicii Domnului (<i>Lonicera japonica</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. <i>Polyantha</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>),	nu sunt exemplare deosebite



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>măslin la ghiveci (Olea europaea)</i>	
42.	Biserica Mirăuți	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), brad (<i>Abies alba</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>) foioase: stejar (<i>Quercus robur</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), castan (<i>Aesculus hippocastanum</i>), mestecăn (<i>Betula pendula</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>)	exemplarele deosebite de stejar, frasin și molid
43.	Biserica "Nașterea Sf. Ioan Botezătorul"	bună	bună	foioase: măr (<i>Malus domestica</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), clematidă (<i>Clematis jackmanii</i>)	nu există
44.	Biserica armenească "Turnu Roșu"	bună	bună	rășinoase: tuie columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), foioase: frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>)	nu există
45.	Biserica "Adormirea Maicii Domnului"	foarte bună	bună	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>) foioase: castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), platin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), salcie albă (<i>Salix alba</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>)	exemplarele de molid și de castan porcesc

Sursa – proprie



Imaginea nr. 36 – Documentar foto Edificii religioase



Sursa – proprie

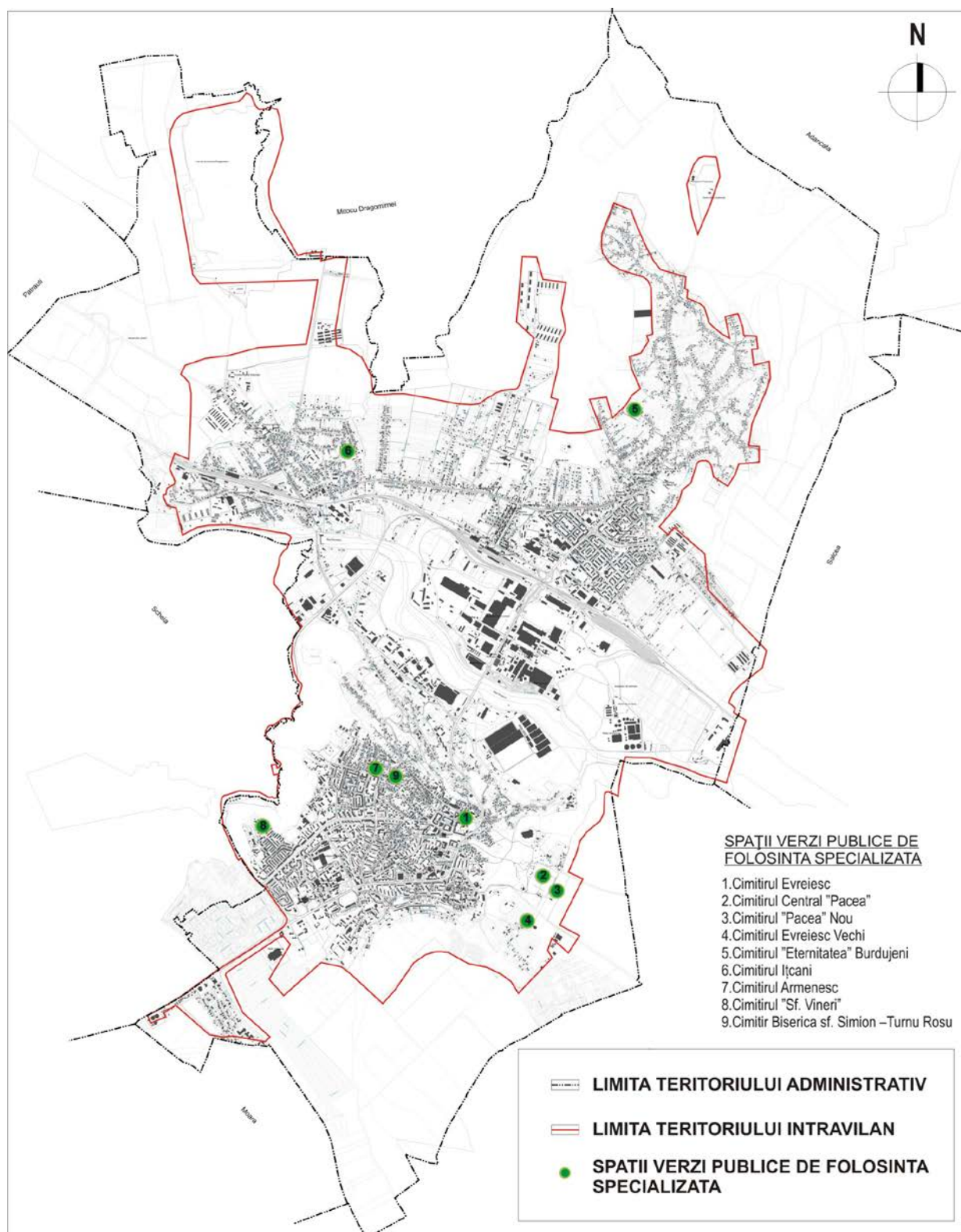
Concluzii și recomandări spații verzi aferente instituțiilor:

Aceste spații verzi păstrează arbori deosebiți ca specie și vârstă, aceste zone fiind afectate foarte slab de lucrările obișnuite ce țin de reabilitarea instalațiilor subterane sau de retrocedările din ultimii ani. Astfel, unele incinte sunt adevărate colecții dendrologice, cu elemente remarcabile ce merită luate în evidență și protejate pentru viitor. Se poate recomanda etichetarea tuturor acestor arbori remarcabili pentru o popularizare mai bună a acestora în rândul diferitelor categorii sociale.



3.2.3.7. Spații verzi publice de folosință specializată

Imaginea nr. 37 – Spații verzi de folosință specializată- cimitire



Sursa – proprie

**Descriere generală:**

Incintele cimitirelor au păstrat în decursul vremii numeroase specii lemnoase plantate fie ca urmare a amenajării inițiale fie a ulterioarelor reamenajări sau chiar plantate de diferiți cetățeni, având pentru unii caracter de simbol. Din fericire, aceste exemplare au fost ferite de intervenții deosebite așa cum se întâmplă în cazul lucrărilor edilitare din zonele publice. Aceste "colecții dendrologice" merită toată atenția pentru conservarea tezaurului verde pe care-l adăpostesc.

Tabelul nr. 32 – Caracteristici spații vezi aferente Cimitirelor

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	Cimitirul Evreiesc	bună	rea	rășinoase: tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>) foioase: arțar american (<i>Acer negundo</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), lemn cânesc (<i>Ligustrum vulgare</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), iederă (<i>Hedera helix</i>), tei (<i>Tilia cordata</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), măr pădureț (<i>Malus sylvestris</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>)	exemplarele bătrâne de buxus
2.	Cimitirul Central "Pacea"	bună	foarte bună	rășinoase: pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), ienupăr (<i>Juniperus communis Hibernica</i>). foioase: salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), trandafiri	cele trei exemplare deosebite de pin negru, un molid argintiu, un ulm de munte, pinii silvești



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				(<i>Rosa sp. Polyantha</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), mâna Maicii Domnului (<i>Lonicera japonica</i>), plopi columnari (<i>Populus nigra Italica</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), ulm de munte (<i>Ulmus glabra</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>).	
3.	Cimitirul "Pacea" Nou	bună	slabă	rășinoase: biota (<i>Thuja orientalis</i>). foioase: arțar american (<i>Acer negundo</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>),	nu sunt
4.	Cimitirul Evreiesc Vechi	bună	bună	rășinoase: larice (<i>Larix decidua</i>), foioase: cireș (<i>Cerasus avium</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), plop tremurător (<i>Populus tremula</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>)	exemplarele mari de tei
5.	Cimitirul "Eternitatea" Burdujeni	foarte bună	slabă	rășinoase: chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), molid (<i>Picea abies</i>), larice (<i>Larix decidua</i>), pin strob (<i>Pinus strobus</i>). foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), dud pletos (<i>Morus nigra Pendula</i>), caragană pletoasă (<i>Caragana arborescens Pendula</i>), salcâm alb japonez (<i>Sophora japonica</i>), plop columnar (<i>Populus nigra Italica</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), clematidă (<i>Clematis jackmanii</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), corcoduș (<i>Prunus</i>	pinus strob remarcabil, salcâmul alb japonez, pinii și chiparoșii



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				cerasifera), prun (<i>Prunus domestica</i>), carpen (<i>Carpinus betulus</i>), stejar (<i>Quercus robur</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>), vișin (<i>Prunus cerasus</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), ulm pletos (<i>Ulmus glabra Pendula</i>), bulgări de zăpadă (<i>Viburnum opulus Roseum</i>), zămoșită de Siria (<i>Hibiscus syriacus</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>).	
6.	Cimitirul Ițcani	foarte bună	bună	rășinoase: molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), brad (<i>Abies alba</i>), ienupăr columnar (<i>Juniperus communis Hibernica</i>). foioase: plop columnar (<i>Populus nigra Italica</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>), vișin (<i>Prunus cerasus</i>), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), măceș (<i>Rosa canina</i>), prun (<i>Prunus domestica</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>),	<u>molizii argintii, ienuperii Hibernica, exemplarele de biota si unii plop columnari.</u>
7.	Cimitirul Armenesc	bună	bună	rășinoase: biota (<i>Thuja orientalis</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis Columnaris</i>), foioase: castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), cireș păsăresc (<i>Cerasus avium</i>), bulgări de zăpadă (<i>Viburnum opulus Roseum</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>).	<u>exemplarul deosebit de biota</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Stare vegetație	Stare generală a amenajării	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
8.	Cimitirul "Sf. Vineri"	bună	bună	rășinoase: tuie columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), biota (<i>Thuja orientalis</i>), foioase: cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), trandafiri (<i>Rosa damascena</i>), mâna Maicii Domnului (<i>Lonicera japonica</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>).	nu sunt
9.	Cimitir Biserica sf Simion – Turnu Rosu	Bună	slabă	rășinoase: tuie columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), ienupăr târător (<i>Juniperus horizontalis</i>). foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), trandafiri (<i>Rosa sp. Polyantha</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>)	nu sunt

Sursa – proprie

Concluzii și recomandări spații vezi aferente Cimitirelor:

Se recomandă realizarea unei inventarii detaliate a tuturor exemplarelor remarcabile de arbori și arbuști și crearea unui registru în care să se treacă toate caracteristicile acestora, amenințările potențiale la care pot fi supuși și măsurile de conservare.

Unele cimitire la care vegetația lemnoasă este slab reprezentată pot fi reamenajate prin plantarea unor exemplare lemnoase din specii autohtone sau exotice, pentru ameliorarea climatului dar și cu rol estetic.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Imaginea nr. 38 – Documentar foto Cimitire



Sursa – proprie



3.2.3.8. Spații verzi aferente ansamblurilor de locuințe

Descriere generală:

Aceste spații verzi variază de la un cartier la altul sub aspectul mărimii, modului de amplasare față de imobilul de locuințe, compoziție dar și sub aspectul vârstei exemplarelor lemnoase sau chiar accesibilitate. În linii mari, aceste spații verzi au beneficiat de o amenajare inițială, uneori sumară, realizată după terminarea construcției cvartalelor de locuințe, cu specii locale (tei pucios, tei cu frunza mare, paltin de camp, paltin de munte, arțar american, salcâm, plop) sau exotice dar adaptate condițiilor locale (pin negru austriac, tuia, biota, salcie pletoasă). Peste acest fond inițial de specii, au apărut în timp numeroase specii plantate de locatarii din zonă, în funcție de preferințele acestora. Astfel, spectrul dendrologic s-a îmbunătățit în timp, uneori cu specii deosebite, care au găsit în spațiul dintre blocuri un climat mai ferit de extremele climatice specifice acestei zone. Aici au supraviețuit și specii mai termofile, ce nu suportă geruri extreme în timpul iernii sau specii ce nu suportă aerul uscat din timpul verii.

Interesant este și faptul că aceste spații verzi au moștenit și numeroase elemente remarcabile din grădinile fostelor case ce au existat în anumite zone, demolate cu ocazia construirii noilor cartiere de blocuri. Această adevărată colecție dendrologică "dintre blocuri" oferă un mozaic textural și cromatic pitoresc locatarilor, fiind rezultatul diferitelor amenajări sau a moștenirii vechilor grădini.

Tabelul nr. 33 – Caracteristici spații verzi aferente ansamblurilor de locuințe

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
1.	zona Centru	foarte bună	foarte bună	rașinoase: tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), pin strob (<i>Pinus strobus</i>). foioase: magnolie albă (<i>Magnolia kobus</i>), catalpa (<i>Catalpa bignonioides</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), sălcioară (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix</i>	exemplarele de magnolie albă din zona sediului PTTR, cele două exemplare de catalpă din fața sediului PTTR, exemplarul de roșcov (<i>Gymnocladus dioica</i>) de pe str. Nicolae Bălcescu, în apropiere de giratoriul de la Modern, exemplarele remarcabile de pin silvestru, mesteacăn, molid sau castan porcesc de pe str. Mihai Viteazu, exemplarul deosebit de pin silvestru și arborele vietii (<i>Ginkgo biloba</i>) de



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>babilonica</i>), <i>ulm umbrelă</i> (<i>Ulmus glabra</i> Pendula), <i>arțar argintiu</i> (<i>Acer sacharinum</i>), <i>arborele vieții</i> (<i>Ginkgo biloba</i>), <i>mălin</i> (<i>Padus avium</i>).	<u>pe b-dul Ștefan cel Mare.</u>
2.	cartierul Parc	foarte bună	bună	rășinoase: <i>tuie giganta</i> (<i>Thuja plicata</i>), <i>tuie columnară</i> (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), <i>chiparos de California</i> (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), <i>molid argintiu</i> (<i>Picea pungens</i> Argentea), <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>pin silvestru</i> (<i>Pinus sylvestris</i>), <i>duglas</i> (<i>Pseudotsuga menziesii</i>), <i>ienupăr</i> (<i>Juniperus communis</i> Hibernica). foioase: <i>salcâm alb japonez</i> (<i>Sophora japonica</i>), <i>paltin de câmp</i> (<i>Acer platanoides</i>), <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>castan porcesc</i> (<i>Aesculus hippocastanum</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>carpen</i> (<i>Carpinus betulus</i>), <i>sânger</i> (<i>Cornus sanguinea</i>), <i>plăie de aur</i> (<i>Forsythia suspensa</i>), <i>frasin</i> (<i>Fraxinus excelsior</i>), <i>măr</i> (<i>Malus domestica</i>), <i>păr</i> (<i>Pyrus pyraeaster</i>), <i>salcâm</i> (<i>Robinia pseudacacia</i>), <i>cununiță</i> (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>cimișir</i> (<i>Buxus sempervirens</i>), <i>nuc</i> (<i>Juglans regia</i>), <i>cireș</i> (<i>Cerasus avium</i>), <i>trâmbița piticilor</i> (<i>Campsis radicans</i>), <i>bârcoace</i> (<i>Cotoneaster horizontalis</i>), <i>mălin</i> (<i>Padus avium</i>).	<u>exemplarele remarcabile de tuie giganta, duglas, un salcâm alb japonez din fața mănăstirii Sf. Ioan de la Suceava, două exemplare remarcabile de molid (o curte particulară de pe str. Iancu Flondor)</u>
3.	cartierul Mărășești	bună	bună	rășinoase: <i>larice</i> (<i>Larix decidua</i>), <i>pin silvestru</i> (<i>Pinus sylvestris</i>), <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>), <i>tuia</i> (<i>Thuja occidentalis</i>), <i>biota</i> (<i>Thuja orientalis</i>), <i>ienupăr</i> (<i>Juniperus communis</i>), <i>chiparos de California</i> (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>). foioase: <i>castan porcesc</i>	<u>exemplarele de scumpie, exemplarele remarcabile de larice, molid, mesteacăn, salcâm.</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				(<i>Aesculus hippocastanum</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>paltin de câmp</i> (<i>Acer platanoides</i>), <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>sânger</i> (<i>Cornus sanguinea</i>), <i>castan comestibil</i> (<i>Castanea sativa</i>), <i>măr ornamental</i> (<i>Malus pumila</i>), <i>ploaie de aur</i> (<i>Forsythia suspensa</i>), <i>magnolii roșii</i> (<i>Magnolia x soulangeana</i>), <i>trandafiri</i> (<i>Rosa sp.</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>salcâm</i> (<i>Robinia pseudacacia</i>), <i>sălcioară</i> (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), <i>cununiță</i> (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), <i>cimișir</i> (<i>Buxus sempervirens</i>), <i>nuc</i> (<i>Juglans regia</i>), <i>salcie pletoasă</i> (<i>Salix babylonica</i>), <i>scumpie</i> (<i>Cotinus coggygria</i>), <i>iederă</i> (<i>Hedera helix</i>), <i>corcoduș roșu</i> (<i>Prunus cerasifera</i> <i>Pisardii</i>), <i>gutui japonez</i> (<i>Chaenomeles japonica</i>).	
4.	cartierul Obcini	medie	medie	rășinoase: <i>pin negru</i> (<i>Pinus nigra</i>), <i>molid</i> (<i>Picea abies</i>), <i>tuia</i> (<i>Thuja occidentalis</i>), <i>biota</i> (<i>Thuja orientalis</i>), <i>chiparos de California</i> (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>). foioase: <i>arțar american</i> (<i>Acer negundo</i>), <i>paltin de munte</i> (<i>Acer pseudoplatanus</i>), <i>paltin de câmp</i> (<i>Acer platanoides</i>), <i>mesteacăn</i> (<i>Betula pendula</i>), <i>salcie pletoasă</i> (<i>Salix babylonica</i>), <i>salcie căprească</i> (<i>Salix capraea</i>), <i>paulovnie</i> (<i>Paulownia tomentosa</i>), <i>salcâm</i> (<i>Robinia pseudacacia</i>), <i>tei pucios</i> (<i>Tilia cordata</i>), <i>sălcioară</i> (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), <i>cununiță</i> (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), <i>ploaie de aur</i> (<i>Forsythia suspensa</i>), <i>magnolii albă</i> (<i>Magnolia kobus</i>), <i>scoruș pășăresc</i> (<i>Sorbus aucuparia</i>), <i>sânger</i>	<u>exemplarele de magnolie albă, exemplarul de paulovnie.</u>



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				(<i>Cornus sanguinea</i>), trandafiri (<i>Rosa sp.</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), gutui japonez (<i>Chaenomeles japonica</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>).	
5.	cartierul Areni	foarte bună	bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), molid (<i>Picea abies</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>). foioase: mestecăn (<i>Betula pendula</i>), corcoduș roșu (<i>Prunus cerasifera</i> Pisardii), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), arțar argintiu (<i>Acer saccharinum</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), sălcioară (<i>Elaeagnus angustifolia</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), sânger american (<i>Cornus stolonifera</i>), ulm de Turkestan (<i>Ulmus pumilla</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), glădiță (<i>Gleditsia triacanthos</i>).	exemplarele de pin negru din scuarul Areni, exemplarele remarcabile de tei și castan porcesc.
6.	cartierul Zamca	bună	medie	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid (<i>Picea abies</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), tuia aurie (<i>Thuja occidentalis Aurea</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), larice pletos (<i>Larix decidua Pendula</i>), foioase: paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), arțar	este un cartier cu vegetație relativ tânără, mai deosebite sunt exemplarele de scoruș (<i>Sorbus aria</i>), precum și unele exemplare tinere de specii de arbori din incinta hotelului Zamca



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				american (<i>Acer negundo</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), gutui japonez (<i>Chaenomeles japonica</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), scoruș (<i>Sorbus aria</i>), scoruș păsăresc (<i>Sorbus aucuparia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babilonica</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), albiția (<i>Albizia julibrissin</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), trandafiri (<i>Rosa sp.</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), cireș japonez (<i>Prunus triloba</i>).	
7.	cartierul Ițcani	bună	slabă	rășinoase: molid (<i>Picea abies</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), biota (<i>Thuja orientalis</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens Argentea</i>), pin negru (<i>Pinus nigra</i>), brad (<i>Abies alba</i>). foioase: salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), salcâm roșu (<i>Robinia viscosa</i>), corcoduș (<i>Prunus cerasifera</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), gutui (<i>Cydonia oblonga</i>), prun (<i>Prunus domestica</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>), dud pletos (<i>Morus nigra Pendula</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), gutui japonez (<i>Chaenomeles japonica</i>),	există exemplare deosebite din diferite specii în curțile locuințelor particulare



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>clematidă (Clematis jackmanii), trâmbița piticilor (Campsis radicans), liliac (Syringa vulgaris).</i>	
8.	cartierul Hărbărie (Îțcanii Vechi)	foarte bună	bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), pin silvestru (<i>Pinus sylvestris</i>), chiparos (<i>Chamaecyparis pisifera</i>), tuie columnară (<i>Thuja occidentalis</i> Columnaris), biota (<i>Thuja orientalis</i>), chiparos de California (<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>), molid (<i>Picea abies</i>), molid argintiu (<i>Picea pungens</i> Argentea), foioase: tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp. <i>Polyantha</i>), viță de Canada (<i>Parthenocissus quinquefolia</i>), mâna Maicii Domnului (<i>Lonicera japonica</i>), plop columnar (<i>Populus nigra</i> Italica), soc negru (<i>Sambucus nigra</i>), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>).	<u>cele două exemplare de chiparos pisifer de pe str. Cernăuți</u>
9.	cartierul Burdujeni	foarte bună	bună	rășinoase: pin negru (<i>Pinus nigra</i>), molid (<i>Picea abies</i>), tuia (<i>Thuja occidentalis</i>), tuia aurie (<i>Thuja occidentalis</i> Aurea), biota (<i>Thuja orientalis</i>), ienupăr târător (<i>Juniperus horizontalis</i>), brad (<i>Abies alba</i>). foioase: mesteacăn (<i>Betula pendula</i>), salcâm (<i>Robinia pseudacacia</i>), plop negru canadian (<i>Populus</i>	<u>există exemplare remarcabile de paltin de câmp, paltin de munte și mesteacăn printre blocurile de locuințe.</u>



Nr. crt.	Denumire	Starea vegetație	Starea generală a amenajării (alei, mobilier, etc.)	Specii întâlnite	Arbori sau zone care necesită protecție
				<i>cannadensis</i>), salcie pletoasă (<i>Salix babylonica</i>), tei pucios (<i>Tilia cordata</i>), cireș (<i>Cerasus avium</i>), liliac (<i>Syringa vulgaris</i>), paltin de câmp (<i>Acer platanoides</i>), paltin de munte (<i>Acer pseudoplatanus</i>), arțar american (<i>Acer negundo</i>), lămâiță (<i>Philadelphus coronarius</i>), castan porcesc (<i>Aesculus hippocastanum</i>), gutui japonez (<i>Chaenomeles japonica</i>), corcoduș roșu (<i>Prunus cerasifera</i> Pisardii), cimișir (<i>Buxus sempervirens</i>), trandafiri (<i>Rosa</i> sp.), viță de vie (<i>Vitis vinifera</i>), cununiță (<i>Spiraea x vanhouttei</i>), lemn câinesc (<i>Ligustrum vulgare</i>), măr (<i>Malus domestica</i>), ploaie de aur (<i>Forsythia suspensa</i>), nuc (<i>Juglans regia</i>), sânger (<i>Cornus sanguinea</i>), frasin (<i>Fraxinus excelsior</i>).	

Sursa – proprie

Concluzii și recomandări spații verzi aferente ansamblurilor de locuințe:

Așa cum se desprinde din tabelul de mai sus, în aceste categorii de spații verzi găsim o varietate extrem de mare de specii lemnoase, ce au apărut în decursul vremii în special ca urmare a plantării puieților de către cei care au locuit sau locuiesc în aceste zone. Această dorință a multor cetățeni de a aduce natura mai aproape de spațiul locuit a fost în contradicție cu dorința altora de a-și amenaja locuri de parcare pentru autorurismele din ce în ce mai multe. Astfel, bucățică cu bucățică, aceste spații verzi s-au micșorat în timp, fapt accentuat și de apariția sau mărirea diferitelor spații comerciale aflate la parterul blocului sau chiar de punerea în posesie cu teren aflat în interiorul cartierelor de locuit (între blocuri) și construirea ulterioară pe aceste suprafețe de noi blocuri de locuințe.

Specii deosebite există, chiar dacă unele exemplare sunt tinere, există și exemplare remarcabile din specii locale, care merită protejate și puse în valoare, sau măcar trecute într-un registru de evidență a acestora, pentru a fi protejate pe viitor.

3.2.3.9. Grădinile locuințelor individuale**Descriere generală:**

Aici putem deosebi mai multe situații, în funcție de poziția acestor grădini, de mărimea lor și de gradul de ocupare a terenului cu construcții. Ca zone sau situații distincte pot fi precizate următoarele: *locuințele particulare dintre blocuri, zona de la baza dealului Tătărași,*



zona Obcini, zona Zamca, zona centrală, zona Ițcani + Ițcanii Vechi, zona de sub Cetate, zona străzii Ghe. Doja, zona Laniște și zona Burdujeni Sat.

a. Grădinile locuințelor particulare dintre blocuri nu constituie o zonă propriu-zisă, acestea fiind răspândite în multe cartiere ale orașului Suceava. Acestea au dimensiuni mici, sub 300-400 mp, fiind adesea înconjurate de spațiul verde aparținând domeniului public. Aceste grădini au de cele mai multe ori o funcție predominant utilitară, fiind cultivate de cele mai multe ori diverse plante alimentare, viță de vie (pentru protecție și intimitate) dar și specii floricole, în scop decorativ. Totuși în zona fațadei caselor găsim plantate numeroase specii lemnoase (arbuști, liane și arbori), atât rășinoase cât și foioase. Predomină arbuștii sempervirescenți și cei floriferi, adesea apare molidul argintiu, tuia columnară și tuia globuloasă, dar și pomii fructiferi sunt nelipsiți.

b. Zona de la baza dealului Tătărași, inclusiv grădinile locuințelor de pe str. Alexandru cel Bun, este caracterizată prin prezența grădinilor mai mari, cu o suprafață construită mai mică, în care partea frontală a curții (grădina din față) este amenajată în scop decorativ iar cea din spate în scop mixt, și decorativ și alimentar. Găsim aici un spectru mai larg, de la obișnuitul molid argintiu, liliac sau lămâiță, arțari globuloși, arțari japonezi, diferite liane (iederă, glicină, trâmbița piticilor, viță de Canada, mâna Maicii Domnului, clematide), până la numeroase soiuri de trandafiri, magnolii sau chiar specii de arbori de mari dimensiuni (tei argintiu, tei pucios, castan porcesc, nuc, paltin de câmp). Multe grădini din această zonă sunt amenajate strict în scop decorativ, proprietarii având servicii ce nu le permite alocarea unui anumit timp activităților de grădinărit sau nu au astfel de preocupări.

c. Zona Obcini a grădinilor locuințelor particulare, se desfășoară pe mai multe străzi, multe dintre aceste locuințe fiind relativ noi (ridicate după 1990). Aici găsim suprefețe medii ca mărime, multe fiind constituite ca urmare a lotizării unor terenuri mai mari. Ca specii lemnoase, și aici găsim un spectru foarte variat, de la cele cu rol decorativ și protectiv, la cele cu scop de producție a fructelor. Dintre speciile comune putem aminti magnoliile, liliacul, clematidele, tuia de diferite varietăți, molidul argintiu, bradul alb, merii, cireșii, zarzării, corcodușii, vișinii și gutuiul japonez. În grădinile mai mari apar frecvent salcia pletoasă, dudul pletos, murul de cultură, zmeurul, coacăzii, teiul pucios și teiul argintiu, mestecenii, corcodușii roșii și bulgărele de zăpadă.

d. Zona Zamca a grădinilor locuințelor particulare, păstrează vechi grădini, care în timp au fost lotizate și micșorate, în care se păstrează atât elemente din mici livezi aflate în grădina din spatele casei dar și exemplare lemnoase din specii decorative, cu vârste destul de mari și care merită a fi păstrate și puse în valoare pentru generațiile viitoare. Astfel putem aminti exemplarele de biota destul de mari, cele de liliac, de tuia, de meri, cireș sau molid. Unele grădini foarte mici nu adăpostesc decât exemplare de arbuști decorativi și eventual un molid argintiu sau un brad. Diversitatea mare de specii de aici este din nou dată de preferințele cetățenilor ce locuiesc în această zonă.

e. Zona centrală este constituită în linii mari din grădinile de pe străzile 6 Noiembrie, Ion Gheorghe Sbierea, Veronica Micle, Dragoș Vodă, Armenească, Ion Creangă și Petru Rareș.



Aceste grădini variază de la 200-300 mp până la unele (din ce în ce mai puține) de 1500-2000 mp, în care vom găsi, ca și în cazul altor zone, un spectru dendrologic extrem de variat. Și aici, mai ales în cazul caselor vechi, se păstrează exemplare deosebite de arbori (așa cum este cazul stejarului bisecular de lângă cinematograful Modern) din specii locale sau chiar exotice. Și aici găsim magnolii, mesteceni, nuci, molizi argintii, aluni, tei, molizi sau paltini de munte, frumos conformați și cu dimensiuni remarcabile pentru specia respectivă.

f. Zona Itcani + Itcanii Vechi, este caracterizată prin prezența în special a grădinilor de mari dimensiuni, cu elemente din vechile livezi de meri, nuci, cireși sau pruni, dar și cu elemente dendrologice decorative: molid, chiparos, salcie pletoasă, molid argintiu, ploaie de aur, magnolii, salcie creț, mestecăn sau tei pucios. Tot în această zonă găsim și specii locale sau exotice crescute natural din semințele aduse de păsări sau de vânt, printre acestea fiind: arțar american, tei pucios, salcie albă, plop negru, plop tremurător, cireș pășăresc, soc negru, frasin, paltin de munte sau paltin de câmp.

g. Zona de sub Cetate este una dintre cele mai aglomerate zone, grădinile fiind foarte mici și casele foarte apropiate. Aici majoritatea grădinilor au funcție strict decorativă, doar câteva având suprafețe mai mari, fiind aferente unor case mai vechi și având și mici porțiuni cu livadă de pomi fructiferi. Aici, în această zonă există un stejar, probabil bisecular, aflat la intersecția strazilor Luca arbore cu Mirăușilor, și care merită protejat, având o vitalitate ridicată și o conformație deosebită. Spectrul dendrologic este destul de bogat și în această zonă.

h. Zona străzii Ghe. Doja este o zonă cu case ridicate în ultimii 20-25 ani, prin lotizarea terenurilor și apariția unui cartier întreg de case, cu loturi destul de asemănătoare ca dimensiuni, ce variază în linii mari între 500-1000 mp. Majoritatea acestor locuințe au grădina din față amenajată în scop decorativ, iar cea din spatele casei având un scop dublu, și decorativ dar și în scop alimentar, fiind plantați aici de regulă, câțiva arbuști. viță de vie și pomi fructiferi dar și trandafiri, liane decorative sau arbuști floriferi.

i. Zona Laniste este, de asemenea, o zonă foarte "tânără", cu multe loturi neocupate de case și neamenajate, ce sunt utilizate în continuare pentru diverse culturi agricole sau lăsate pârloagă. Multe grădini din această zonă au un caracter principal de producție a legumelor, fructelor sau zarzavaturilor, dar există și aici grădini care au măcar parțial un scop decorativ.

j. Zona Burdujeni Sat este probabil zona cu cele mai mari grădini, care adesea se continuă cu mici terenuri agricole. Aici găsim preponderent specii fructifere de pomi și arbuști, dar o dată cu apariția de noi case sau vile, s-a dezvoltat și simțul cetățeanului pentru speciile decorative. În decursul ultimilor 20-25 ani, o dată cu mărirea spectrului dendrologic din comerț, au apărut și au fost amenajate grădini, în special în fața casei, cu specii lemnoase decorative. Printre cele mai utilizate specii putem aminti: tuia și biota cu numeroase varietăți ornamentale, bulgării de zăpadă, trandafirii, liliacul, zămoșita de Siria, lămâița, magnoliile, molidul, bradul, bulgării de aur, clematidele sau cununița. Există și aici numeroase exemplare remarcabile, aflate prin diferite grădini particulare, remarcabile atât ca vârstă dar și ca specie.



Capitolul 3

III. CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI CU CARACTER GENERAL

Municipiul Suceava beneficiază de un sistem de spații verzi "în pete", aceste pete, respectiv scuarurile și alte tipuri de spații verzi fiind distribuite destul de neuniform. Legarea acestor spații verzi prin fâșii verzi sau alinamente de arbori amplasați în alveole pe diferite trotuare, ar optimiza distribuția spațiilor verzi dar, și mai important, ar mări enorm efectul sanitar sau de protecție climatică pe care-l au actualele unități de spațiu verde. Există zone "inerte" în oraș, foarte "fierbinți" vara, în care asfaltul, betonul, sticla sau alte materiale de construcții domină iar vegetația de orice fel lipsește, așa cum este cazul multor trotuare, parcuri, piețe. Astfel de zone se încălzesc excesiv vara, au un albedou ridicat, fiind evitate de marea majoritate a oamenilor. Această închegare a actualului sistem de spații verzi poate crea premisele dezvoltării și extinderii acestuia prin crearea de artere principale verzi care să lege zona centrală cu cele periferice.

Actualele spații verzi, mai ales cele din cartierele de locuințe sau chiar cele particulare, suferă o diminuare sistematică, relativ înceată dar sigură ca urmare a punerii în posesie a unor proprietari pe vechile amplasamente, a apariției micilor parcuri pentru autoturismele personale, a apariției sau măririi spațiilor comerciale de la parterul unor blocuri, a apariției teraselor aferente barurilor, a construirii de noi blocuri între blocuri.

Actualele scuaruri sau diferite alte categorii de spații verzi ar trebui protejate pe viitor de astfel de fenomene, pentru simplul motiv că o dată pierdute acestea nu mai pot fi refăcute sau recuperate niciodată. Calitatea aerului și a mediului urban în general depinde în cea mai mare măsură de suprafața, distribuția și calitatea spațiilor verzi urbane.

Există spații verzi precum Parcul Central, Parcul Universității, Parcul Trandafirilor, Parcul Gării Ițcani, care adăpostesc elemente remarcabile de vegetație (arbori deosebiți) și care ar trebui să capete un statut deosebit și în care acești arbori ar trebui evidențiați și făcuți vizibili pentru publicul larg.

Există arbori seculari pe proprietățile particulare, care nu apar în nici o evidență, care sunt în pericolul de a fi eliminați oricând de actualii sau viitorii proprietari ai terenului respectiv fără nici o opreliște. În cimitire sau pe lângă lăcașele de cult sunt arbori deosebiți atât ca specie, vârstă dar și conformație, adevărați martori ai istoriei orașului, care merită ocrotiți și lăsați moștenire generațiilor viitoare, indiferent de atmosfera politică și socială a momentului actual.

Este necesară realizarea unui registru al arborilor ocrotiți indiferent de natura proprietății terenului pe care sunt situați, cu recomandări pentru proprietari dar și cu un set de hotărâri locale care să asigure o protecție reală acestor exemplare deosebite. Odată pierduți, acești arbori nu pot fi înlocuiți niciodată, indiferent de motivele pentru care au fost eliminați. O dată cu trecerea timpului acești arbori sunt din ce în ce mai puțini.

Dacă privim sistemul de spații verzi al orașului în detaliu, observăm că Suceava nu are un parc sau o grădină publică, în adevăratul sens al noțiunilor, toate spațiile verzi fiind încadrate în categoria scuarurilor. Orice oraș reședință de județ cu o populație numeroasă trebuie să aibă un parc, cu suprafață apreciabilă, împărțit în sectoare distincte destinate diferitelor tipuri de activități recreative (sector de odihnă pasivă, sectorul pentru joacă și recreerea copiilor, sectorul de odihnă activă, cel al activităților sportive, sector expozițional etc.).



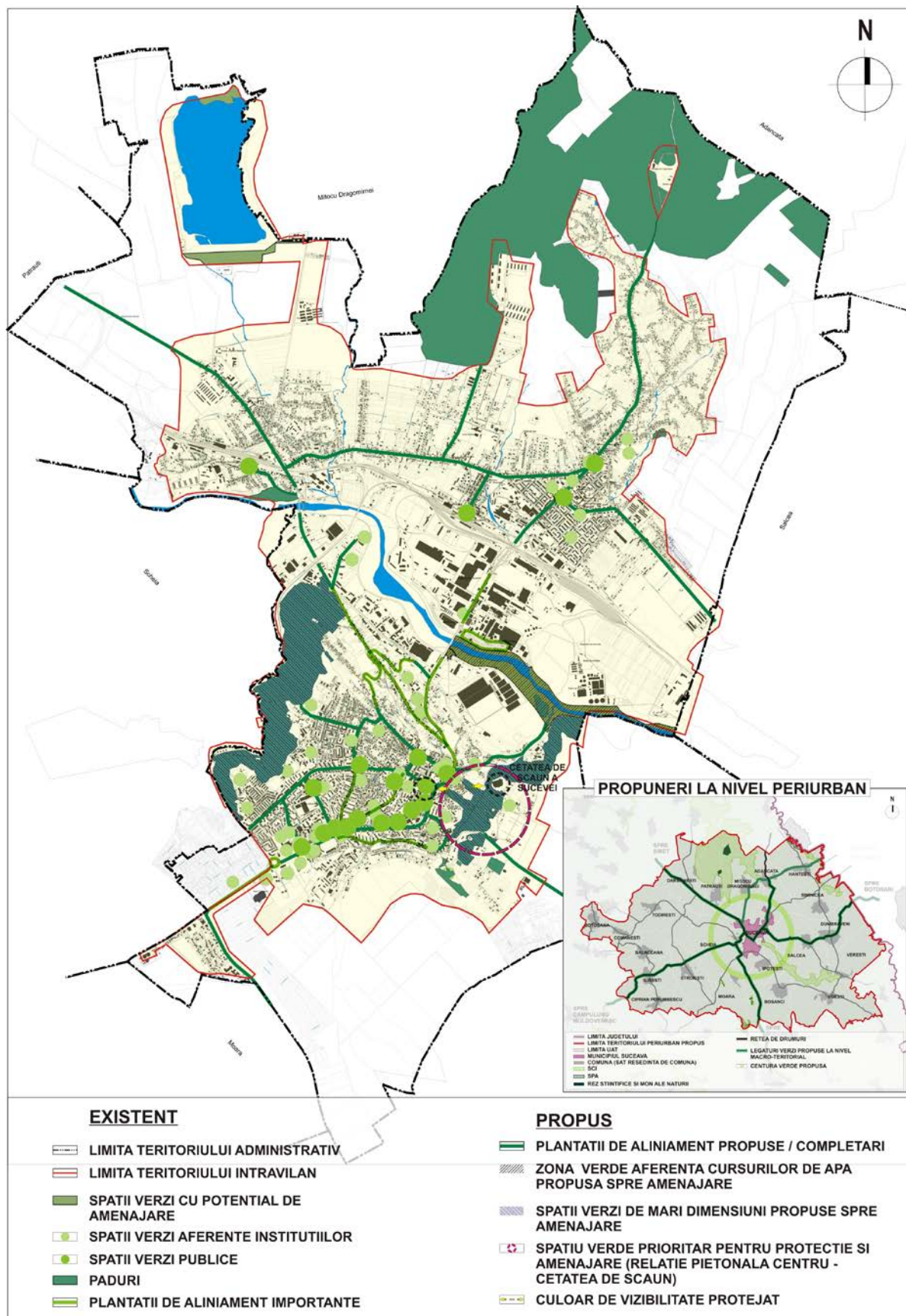
Atât parcul Șipote cât și pădura Zamca pot fi transformate în parcuri, după rezolvarea statutului juridic al acestora, și după realizarea unor proiecte și a investițiilor corespunzătoare, care să utilizeze la maxim potențialul deosebit al acestor două zone.

Mai mult, noile zone de dezvoltare urbană ar trebui să aibă prevăzute spații verzi publice generoase, care să compenseze actuala situație a spațiilor verzi din oraș. Zonele improprii pentru construcții pot fi utilizate cu succes pentru crearea de spații verzi publice, cu accesibilitate ușoară din zona centrală sau din diferite cartiere. Aici se pot încadra: lunca râului Suceava, dealul Tătărași, lacul Dragomirna, zona Poiana Odaia, Dealul Mănăstirii, zona Hagigadar, fosta platformă industrială, zone ce beneficiază de un potențial natural apreciabil (curs de apă, luciu întind de apă, perspective deosebite asupra împrejurimilor, obiective culturale, păduri limitrofe).

Important pentru dezvoltarea viitoare a orașului este și constituirea unei "centuri verzi" a orașului, prin identificarea de terenuri pe care să se poată realiza plantații cu rol sanitar și protectiv și care să "închidă" laturile de sud și de est ale orașului.



Imaginea nr. 39 – Premise pentru protecția și valorificarea cadrului natural a municipiului Suceava





Referințe bibliografice

BIBLIOGRAFIE

- PUG Suceava, URBAN PROIECT, București, 1997
- PUZ Zonă Centrală, AGD, Suceava, 2007
- PATZR REGIUNEA NE, URBAN PROIECT, București
- PATJ Suceava, URBAN PROIECT, București, 1997
- PATN Secțiunea III – Zone Protejate, URBAN PROIECT, 2000
- Planul Local de Acțiune pentru Mediu al județului Suceava 2008 - 2012
- PATZ Periurban al Municipiului Sibiu, URBAN PROIECT, 2005
- Strategia de dezvoltare și promovare a turismului în Județul Suceava, 2005
- „Arhitectura Peisagera, Ana-Felicia Iliescu,, Editura Ceres, București 2006
- „Habitatul Urban Și Cultura Spațiului,, - Studiu de Geografie Istorică Suceava în Secolele XIV- XX; Academia română- filiala Iași, Centrul de istorie și civilizație europeană; Dr. Emil Ioan Emandi, Iași – 1996, Editura Glasul „Bucovinei”
- „Carta verde a Bucovinei,, Grupul ecologic de colaborare- GEC Bucovina, Tipografia Rof SA, Suceava, 2007
- Barbu N., 1981 – Considerații asupra importanței științifice a rezervațiilor naturale din județul Suceava, Stud. și Com. Ocrot. Nat. Suceava, 5: 142-156; Brega P., 1981 – Făgetumul Dragomirna, Stud. și Com. Ocrot. Nat. Suceava, 545-564; Dumitru-Tătăranu I., 1960 – Arbori și arbuști forestieri și ornamentali cultivați în R.P.R., Edit. Agro-Silvică, București;
- Horeanu Cl., 1973 – Flora și vegetația rezervației Ponoare-Bosanci, Stud. și Com. de Ocrot. Nat., Suceava, 125-149;
- Mititelu D., Cojocaru V., 1970 – Flora și vegetația rezervației „Frumoasa”-Suceava, Ocrot. Nat., t 14, nr. 1, Edit. Acad. R. S. R., București: 35-40;
- Popp N., Iosep I., Paulescu D., 1973 – Județul Suceava, Edit. Academiei R.S.R., București;
- Seghedin T. G., 1983 – Rezervațiile naturale din Bucovina, Edit. Sport-Turism, București;
- Seghedin T. G., Răducu Anca, 1969 – Rezervațiile naturale din ținuturile Sucevei, Comitetul Județean pentru Cultură și Artă – Consiliul Județean de Îndrumare pentru Ocrotirea Naturii, Suceava;
- Zanoschi V., Sârbu I., Toniuc Angela, 1996 – Flora lemnoasă spontană și cultivată din România, I, Edit. Glasul Bucovinei, Iași;
- Zanoschi V., Sârbu I., Toniuc Angela, 2000 – Flora lemnoasă spontană și cultivată din România, II, Edit. Univ. „Al. I. Cuza”, Iași;
- Zanoschi V., Sârbu I., Toniuc Angela, 2004 – Flora lemnoasă spontană și cultivată din România, III și IV, Univ. „Al. I. Cuza”, Iași;
- Damianov Teodora, 2006 - Dendroflora ornamentală a orașului Suceava. Acoperișuri verzi, lucrare de diplomă, îndrum. Tomescu Cezar Valentin, Facultatea de Silvicultură – Universitatea ”Ștefan cel Mare ” Suceava;
- Beilic S. A., 2009 - Cunoașterea actuală a spațiilor verzi orășenești și a dendrofloriei ornamentale de pe malul stâng al râului Suceava. Realizarea unor observații asupra comportamentului ecologic al speciilor arbustive și arborescente, precum și propunerea de amenajare ca pădure – parc a Pădurii Dumbrava, lucrare de diplomă, îndrum. Tomescu Cezar Valentin, Facultatea de Silvicultură – Universitatea ”Ștefan cel Mare ” Suceava;



WEBOGRAFIE

<http://apmsv.anpm.ro/> - Agenția pentru protecția mediului Suceava
<http://www.mmediu.ro/> - Ministerul Mediului și Padurilor
<http://www.cjsuceava.ro> - Consiliul Județean Suceava
<http://www.primariasv.ro> - Primăria Municipiului Suceava
<http://www.natura2000.ro/> - Coaliția ONG Natura 2000 România
<http://biodiversitate.mmediu.ro>
<http://natura2000.mmediu.ro/>
<http://www.horabucovinei.ro/judetul-suceava>

LEGISLAȚIE

- Legea nr. 47 din 19 martie 2012 pentru modificarea și completarea Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților
- LEGEA nr. 24 din 15 ianuarie 2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din zonele urbane
- Ordinul 1466/2010, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului pentru modificarea Ordinului ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și locuințelor nr. 1.549/2008 privind aprobarea Normelor tehnice pentru elaborarea Registrului local al spațiilor verzi
- Ordinul 2387 din 2011 pentru modificarea și completarea Ordinului nr. 1964 din 13.12.2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- H.G. nr. 971 din 5.10.2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Formularele Standard Natura 2000 pentru SCI și SPA
- Convenția europeană a peisajului, 2000

**A n e x e**

Anexa 1 - Evidență spații verzi administrate de către Primăria Suceava - 2008

Tabelul nr. 34 – Evidență spații verzi administrate de către Primăria Suceava - 2008

Nr.	Denumire	Zona	Locație	Suprafață (mp)	Suprafață totală (ha)	Pondere (%)
1.	PARCURI		Parc Central	11.725	67,1	22,4
			Parc Universitate	9.553		
			Parc Prefectură	4.305		
			Parc Curtea Domnească	15.000		
			Parc Dendrologic Șipote	630.000		
2.	SCUARURI	Zona Obcini	Parc bloc T1	1.728	15,6	5,2
			Calea Obcinilor stânga + dreapta	1.986		
			Esplanadă bl. 1,2,3 vis-a-vis Peco	920		
			Intersecție Spital	9.803		
			Parc Piața Mică George Enescu	2.546		
			Peluze str. Universității	12.165		
			Spațiu verde față Complex Zimbru	5.240		
			Spațiu verde Bar Nordic	557		
			Spațiu Verde bl.T96 Bd-I G.Enescu	2.827		
			Față Restaurant Cofetărie Nistru	679		
			Intersecție Mărășești cu G.Enescu	210		
		Zona Centru	Parc Palatul de Justiție	1.942		
			Parc Areni	1.265		
			Parc V.Florea (Policlinică)	2.728		
			Parc Catedrală	4.054		
			Parc Romtelecom	1.328		
			Parc Simion Florea Marian	1.856		
			Spațiu verde Moda+Bancă	1.037		
			Spațiu Verde spate magazin Bucovina	932		
			Casete Ștefan cel Mare	1.225		
			Str. N. Bălcescu peluze	128		



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr.	Denumire	Zona	Locație	Suprafață (mp)	Suprafață totală (ha)	Pondere (%)
3.			Spațiu verde esplanadă (parcări subterane)	1002	20,2	6,8
			Parc vis-a-vis de Autogară	1.760		
			Față Teatru Dom Polski	172		
			Peluze An.Grimca	285		
			Peluze Al.Trandafirilor	356		
			Suprafețe spații verzi str. M. Viteazu(stg-dreapta)	28.000		
			Intersecție Calea Unirii cu Cernăuți	1.318		
			BCR Parchet	1.277		
			Intersecție T. Vuia cu C.Unirii	662		
		Zona Ițcani	Pasaj CFR Ițcani	4.019		
			Subpasaj Ițcani	1.960		
			Parc Gară Ițcani	6.482		
		Zona Burdujeni	Parc Primăria Burdujeni	1.056		
			Peluze Calea Burdujeni	1.886		
			bl.59 A C. Burdujeni	1.129		
			bl.49 A C. Burdujeni	373		
			Parc Piață Burdujeni	1.640		
			Spațiu verde Pasaj CFR Burdujeni	39.332		
			Spațiu verde Sala Sporturilor	6.930		
			Intersecție C.Vodă cu Plevnei	780		
	ALINIAMENTE	Zona Obcini	Calea Obcinilor	5.029		
			Față TV Agapia	356		
			Bd-I 1 Decembrie 1918	5.729		
			Peluză str.Stațiunii	1.578		
			Str. Rulmentului	1.125		
			Str.G.Tudoraș	180		
			Str.Măgurei	1.290		
			Str. Dornelor	810		
			Str. Slătioarei	390		
			Față SC Cetatea SA	255		
			Bd-I G.Enescu	9.211		
			Magazin Albina	785		
			Farmacie lângă Spital	441		



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr.	Denumire	Zona	Locație	Suprafață (mp)	Suprafață totală (ha)	Pondere (%)
			Bd.I 1 Mai	160		
			Restaurant Dorna	110		
			Aleea Saturn	3.579		
			AL. Venus	2.220		
			Str. Zorilor	8.148		
			Str.Scurtă	2.383		
			Str. Luceafărului	3.519		
			Str.L.Vicol	3.156		
			Str.Lalelelor	3.450		
			Aleea Jupiter	2.580		
		Zona Centru	Str. Mărășești	2.512		
			AL.Trandafirilor	356		
			Str.Anastasia Grimca	1.530		
			Casete Ștefan cel Mare	4.262		
			Intersecție Bucovina	1.344		
			Str. M. Viteazul	5.887		
			Hotel Bucovina	1.128		
			Bloc vis-a-vis Policlinică	160		
			Str.Mitropoliei	2.596		
			Str. Mărășești	6.544		
			Fântână Panasonic	335		
			Str. Al. Cel Bun	11.456		
			Str. Tipografiei	1.800		
			Mănăstirea Sf.Ioan	450		
			Str. Mărăști	1.290		
			Petru Rareș	556		
			Cetate	486		
			Muzeul Etnografic	1.029		
			Str.V.Bumbac	375		
			Al.Nucului	5.535		
			Str.Al.Ienceanu	1.335		
			Str.D-na Maria Voichița	807		
			Str.S Isopescu	2.568		
			Al.I.V.Viteazu	4.179		
			Intrări din str.M.Viteazu spre 6 Noiembrie	4.767		
			Intrări din str.Mărășești spre 6 Noiembrie	3.939		



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr.	Denumire	Zona	Locație	Suprafață (mp)	Suprafață totală (ha)	Pondere (%)
			Intrări din str. Mărășești spre Al. Mărășești și str. Oituz	14.013		
			Str.C. Domnească	1.105		
		Zona Ițcani	Str.Gr.Al.Ghica	11.952		
			Str.Cernăuți	9.667		
			Str.Gh.Doja	17.757		
			Str.Gării	732		
			Str. A. Vlaicu	810		
			Intersecție C.Unirii cu T.Vuia	144		
			SC.Mopan SA	324		
			Intersecție Calea Unirii	213		
			Calea Burdujeni	3.880		
			Calea Unirii	6.659		
			Intersecție C.Unirii cu C.Burdujeni	606		
		Zona Zamca	Str.Dimitrie Cantemir	1.020		
			Str.Zamca	825		
			Str.O.Băncilă	660		
			Str.Narciselor	1.971		
			Str. Rezervorului	510		
			Str. Vișinilor	945		
			Str.I.Neculce	2.280		
			Str.Stejarului	1.515		
			Str. Gr.Ureche	1.185		
4.	TERENURI LIBERE NEPRODUCTIVE		Versant NV Zamca situat în intravilanul mun.Suceava-teren liber afectat de alunecări	1.120.000	171,1	57,0
			Versantul NE	140.000		
			Dealul Teodoreni	450.765		
5.	SPAȚII VERZI PENTRU AGREMENT		Zonă agrement Cabana Căprioara delimitată de ROMSILVA (N.E.V), drum acces(S)	3.000	8,3	2,8
			Zona de agrement Tătărași	75.250		
			Zonă agrement Lunca Sucevei între str Aurel Vlaicu (N) râul Suceava (S), str. Cernăuți (E,V)	5.000		



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SUCEAVA

Nr.	Denumire	Zona	Locație	Suprafață (mp)	Suprafață totală (ha)	Pondere (%)
6.	SPAȚII VERZI ÎN CADRUL ANSAMBLURILOR DE LOCUIT				0,0	0,0
7.	SPAȚII VERZI ÎN JURUL DOTĂRIILOR PUBLICE (creșe, grădinițe, școli, unități sanitare sau de protecție socială, instituții culturale, edificii de cult, etc., cimitire.)		Cimitirul Pacea	49.001	9,3	3,1
			Cimitirul Ițcani	30.000		
			Cimitir Sf.Vineri	14.100		
8.	BAZE SAU PARCURI SPORTIVE PENTRU PRACTICAREA SPORTULUI DE PERFORMANȚĂ		Stadionul G.Enescu	50.000	8,4	2,8
			Stadionul Areni	18.200		
			Stadionul Ițcani	15.700		
9.	SERE ȘI PEPINIERE				0,0	0,0
10.	SPAȚII VERZI CU CARACTER UTILITAR (de protecție sanitară, de consolidare a unor versanți, zona de halaj a lacurilor)				0,0	0,0
TOTAL					300	100

Sursa – Primăria Municipiului Suceva