BIMCAD

CUPRINS

1. **Introducere**
2. **Date generale**
3. **Descrierea lucrărilor executate**
4. **Descrierea sistemului informațional GIS**
5. **Date statistice**
6. **Anexa cu documentele predate**
7. **Planșe**

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

BIMCAD

1. INTRODUCERE

Acest memoriu tehnic are ca scop prezentarea metodologiei, datelor și concluziilor rezultate în urma elaborării Registrului local al spațiilor verzi pentru comuna Pârscov, în conformitate cu prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Registrul local al spațiilor verzi este un instrument informatic și administrativ ce cuprinde evidența tuturor spațiilor verzi de pe teritoriul unei unități administrativ-teritoriale. Include informații privind localizarea, suprafața, tipul vegetației, regimul juridic, starea și funcțiunile acestora.

Spațiul verde reprezinta o suprafață de teren acoperită cu vegetație (gazon, arbori, arbuști, flori etc.), amenajată sau naturală, situată în intravilan, care contribuie la îmbunătățirea calității mediului, a sănătății populației și a aspectului urbanistic al localității.

Spațiile verzi publice cu acces nelimitat sunt acele spații verzi deschise publicului, accesibile fără restricții, cum sunt: parcuri, grădini publice, scuaruri, fâșii plantate etc.

Spațiile verzi cu acces limitat sunt zone verzi destinate unui grup restrâns, cum ar fi curțile interioare ale școlilor, spitalelor, grădinițelor, instituțiilor sau ansamblurilor rezidențiale.

Aliniamentele plantate sunt fâșii de vegetație arboricolă sau arbustivă amplasate de-a lungul străzilor, drumurilor sau aleilor, care contribuie la reducerea poluării și la înfrumusețarea spațiului urban.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Intravilan - Teritoriul delimitat prin Planul Urbanistic General (PUG) al unei localități, destinat construcțiilor și amenajărilor. Doar spațiile verzi din intravilan fac obiectul registrului local.

Infrastructură verde - Rețea de spații verzi, cursuri de apă, perdele forestiere și alte elemente naturale sau semi-naturale interconectate, care furnizează servicii ecologice esențiale pentru calitatea vieții și mediu.

Funcțiuni ale spațiilor verzi - Rolurile pe care spațiile verzi le îndeplinesc, cum ar fi: recreere, protecție climatică, estetică, educațională, ecologică și socială.

Elaborarea Registrului local al spațiilor verzi pentru comuna Pârscov s-a realizat cu respectarea prevederilor legislative în vigoare, după cum urmează:

Legislație principală:

- Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 372/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea Registrului local al spațiilor verzi;
- Ordinul Ministerului Mediului nr. 1549/2008 pentru aprobarea structurii-cadru a registrului local al spațiilor verzi.

Alte reglementări conexe:

- Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, republicată;
- Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice;
- Codul Silvic – Legea nr. 46/2008, actualizată.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMANIA

BIMCAD

Directive și politici europene relevante:

- Strategia UE privind infrastructura verde (2013).

Registrele locale ale spațiilor verzi vor fi facute publice și vor putea fi consultate la sediile autorităților administrației publice locale.

2. DATE GENERALE

Denumirea lucrării: "Elaborarea Registrului local al spațiilor verzi din intravilanul comunei Pârscov, județul Buzău"
Amplasamentul lucrării: Intravilanul comunei Pârscov
Nr.contract și perioada desfășurării acestuia: 14112/23.12.2024 cu termen de 6 luni și încetare la data de 23.06.2025
Unitatea administrativ-teritorială (UAT): Comuna Pârscov
Județ: Buzău
Populație: aproximativ 4957 locuitori
Suprafață intravilan: 962,92 ha
Suprafață totală a spațiilor verzi identificate: 307 301 $m^2 \approx$ 30,73 ha
Normativ recomandat:

- **26 m^2 de spațiu verde/locuitor** este valoarea minimă recomandată de OMS și reflectată și în legislația românească (urbanism, sănătate publică).

Calcul spațiu verde necesar:

- 4 957 locuitori × 26 m^2 = 128 882 m^2 (suprafața minimă de spațiu verde recomandată de OMS necesară pentru îndeplinirea normelor prevăzute).

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

- 307 301 m^2 / 4.957 locuitori = 61,99 m^2/locuitor (suprafața reală de spațiu verde din comuna Pârscov).

Scopul acestui demers este realizarea unei baze de date care să conțină evidența completă, actualizată și georeferențiată a tuturor spațiilor verzi de pe raza Comunei Pârscov. Acest registru va permite o administrare eficientă a zonelor verzi, fundamentând deciziile în domeniul urbanismului, protecției mediului și dezvoltării durabile.

Comuna Pârscov este situată în zona subcarpatică a județului Buzău, la vest de municipiul Buzău, într-un relief colinar traversat de râul Bălăneasa. Localitatea are un profil rural, cu o densitate scăzută a construcțiilor și cu spații verzi distribuite neuniform, majoritatea fiind în jurul instituțiilor publice (școli, grădinițe, cămine culturale), pe aliniamentele stradale, în curțile gospodăriilor și în zonele cu rol recreativ.

Pârscov este alcătuită din 12 sate: Bădila, Curcănești, Lunca Frumoasă, Oleșești, Pârjolești, Robești, Runcu, Târcov, Tocileni, Trestieni, Valea Purcarului și satul reședință, Pârscov. Teritoriul administrativ are o suprafață totală de aproximativ **68,14 km²** și este situat la **coordonatele geografice 45°14′ latitudine nordică și 26°27′ longitudine estică**,.

Întocmirea Registrului Spațiilor Verzi pentru Comuna Pârscov este o măsură necesară pentru a asigura: evidența clară și centralizată a tuturor suprafețelor verzi din intravilan, implementarea unor măsuri eficiente de gestionare, întreținere și extindere a vegetației urbane, fundamentarea deciziilor administrative și de urbanism privind conservarea, protecția și dezvoltarea spațiilor verzi, accesarea de fonduri pentru proiecte de mediu sau de dezvoltare durabilă.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

3. DESCRIEREA LUCRĂRILOR EXECUTATE

Metodologia proiectului pentru întocmirea Registrului Spațiilor Verzi al Comunei Pârscov a respectat cerințele stabilite prin Ordinul MDRAP nr.1549/2008, privind aprobarea Normelor tehnice pentru întocmirea registrului local al spațiilor verzi, precum și reglementările Legii nr.24/2007.

Obiectivul principal a fost identificarea, clasificarea, măsurarea și integrarea în format digital a tuturor spațiilor verzi existente în intravilanul localității. Activitatea s-a desfășurat etapizat, într-un proces integrat de inventariere pe teren, măsurători topografice, colectare date vizuale și descriptive și implementare GIS.

După discuțiile cu beneficiarul lucrării și analiza zonelor determinate ca spații verzi, s-a realizat în teren recunoașterea imobilelor și a străzilor din intravilanul comunei și s-a început la realizarea prezentei lucrări.

Procesul de elaborare a Registrului Spațiilor Verzi s-a desfășurat în următoarele etape distincte:

- *Etapa pregătitoare:*
  - Consultarea documentației de urbanism disponibilă (ortofotoplanuri, planuri cadastrale);
  - Stabilirea echipelor de lucru și a perimetrelor de acoperit;
  - Delimitarea intravilanului și a zonelor de interes;
  - Împărțirea teritoriului în sectoare pentru inventariere.

- *Etapa de teren:*
  - Identificarea tuturor formelor de spații verzi;

BIMCAD

Inventarierea s-a realizat printr-o combinație directă, măsuratori precise și capturi aeriene, utilizând echipamente moderne care au permis o documentare detaliată și exactă a spațiilor verzi de pe raza Comunei Pârscov.

Echipament utilizat: Dronă DJI Matrice 350 RTK dotată cu sistem de poziționare Real-Time Kinematic (RTK) și senzor fotografic de înaltă rezoluție și tabletă de control cu software dedicate pentru planificarea misiunilor automate de zbor, iar pentru anumite sectoare s-a folosit și drona **DJI Matrice 4E** pentru rezultate și imagini cât mai eficiente.

Zborurile au fost planificate cu acoperire completă a intravilanului, în misiuni autonome, pe coridoare predefinite, cu suprapunere frontal și lateral optimă pentru ortofotoplan. Altitudinea medie de zbor a fost stabilită în functie de confguratia terenului și de obstacole (arbori, stâlpi, clădiri). Au fost colectate imagini aeriene de înaltă rezoluție care ulterior au fost georeferențiate în Sistemul Național de Coordonate Stereo 70. Datele obținute au fost utilizate pentru delimitarea exactă a poligoanelor fiecărui spațiu verde, calcularea automată a suprafețelor, identificarea vegetației existente, inclusiv a aborilor de mari dimensiuni.

- *Etapa de birou:*
  - Integrarea și prelucrarea datelor ;

Procesul de digitizare a zborurilor cu drona, în special atunci când se folosesc echipamente RTK (cum este DJI M350 RTK), este un flux tehnic fotogrammetric și GIS, care transformă imaginile aeriene în date geospațiale utilizabile (ortofotoplanuri, modele 3D, hărți tematice, contururi vectoriale etc.). Zborurile au fost procesate și prelucrate la birou utilizând software-ul fotogrammetric profesional DJI Terra.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10. Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 250

BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

- Digitizarea spațiilor verzi – s-au digitizat punctele în DJI Terra pentru a delimita fiecare spațiu verde (parcuri, biserici, cimitire, aliniamente etc.);

Punctele digitizate au fost unite în AutoCAD pentru a oferi o geometrie de tip poligon cât mai exacta, urmând a fi importate în GIS. Ulterior s-a intocmit tabela de atribute care specifică suprafața și categoria de folosință a fiecărui poligon cu destinația "spațiu verde" în parte.

- Pomii au fost digitizați utilizând software-ul TopoDOT astfel încât s-au putut oferi informații exacte cu privire la categoria de diametru, clasa de înălțimi, coronament, poziția în teren, coordinate X,Y pentru fiecare arbor în parte;

- Datele colectate din TopoDOT au fost exportate ca un fișier .txt, transformate în .shp și importate ulterior în GIS (Geographic Information Systems);

- Fiecare punct a fost corelat cu realitatea din teren și a primit denumirea aferentă pomului, dar și denumirea în latină a acestuia specificându-se specia;

- S-a întocmit tabela de atribute cu detaliile fiecărui pom în parte.

4. DESCRIEREA SISTEMULUI INFORMAȚIONAL GIS

Sistemul Informațional Geografic (GIS – Geographic Information System), utilizat pentru elaborarea Registrului Spațiilor Verzi al Comunei Pârscov, reprezintă un set de aplicații și baze de date digitale care permit colectarea, stocarea, analiza, gestionarea și vizualizarea datelor geospațiale referitoare la spațiile verzi din intravilan.

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Sistemul GIS este alcătuit din următoarele componente principale:

a) Baza de date spațială (geografică)

- Fiecare spațiu verde este reprezentat ca poligon vectorial, georeferențiat în sistemul național de coordonate **Stereo 70 (EPSG: 3844 - Pulkow)**;
- Setul de date spațiale include:
  - contururi ale spațiilor verzi;
  - localizarea arborilor izolați (puncte);
  - ortofotoplanul preluat din Google Satellite Hybrid;
  - limitele administrative și străzile principale pentru referință cartografică.

b) Baza de date atributivă

- Asociată fiecărui obiect spațial (poligon sau punct);
- Include următoarele câmpuri principale:
  - ID unic;
  - Denumire spațiu verde / zonă;
  - Tip (aliniament stradal, parc, curte instituție etc.);
  - Suprafață (mp);
  - Număr arbori/arbuști;
  - Observații / recomandări;
  - Tip arbore
  - Coordonate X,Y

Utilizare QGIS – Cerințe preliminare:

1.Instalare QGIS:

- Se descarcă de la: https://qgis.org
- Se recomandă instalarea celei mai recente versiuni LTR (Long Term Release), de exemplu: la data de 25.06.2025 ultima versiune actualizată a aplicației este **QGIS 3.44.0 'Solothurn'**
- Se instalează complet pachetul propus de instalator.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

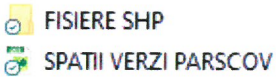
BIMCAD

2.Pachetul livrat: Registrul Spațiilor Verzi livrat include următoarele fișiere:

- Folder-ul principal **"SPAȚII VERZI PÂRSCOV"**
- Foldere secundare : **PÂRSCOV, BĂDILA, LUNCA FRUMOASĂ, TOCILENI, CURCANESTI, ROBEȘTI, RUNCU, OLEȘEȘTI, TRESTIENI, PÂRJOLEȘTI, TÂRCOV, VALEA PURCRULUI, 1. PROIECT FINAL, 2. DOCUMENTE PDF.**



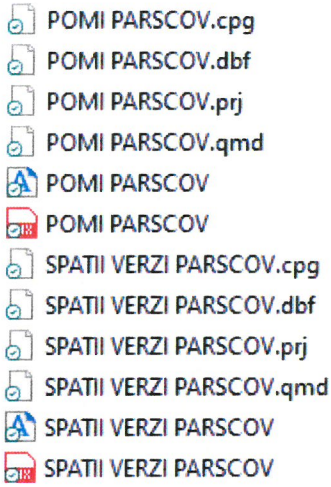
- Fiecare dintre foldere-le secundare, excepție făcând **1.PROIECT FINAL și 2. DOCUMENTE PDF** va avea următorul conținut:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

- Folder-ul SHP are stocate toate datele descărcate din QGIS care fac obiectul fișierului final ***.qgz***.



3.Deschiderea proiectului:

- Se accesează unicul fișier din folder-ul 1.PROIECT FINAL

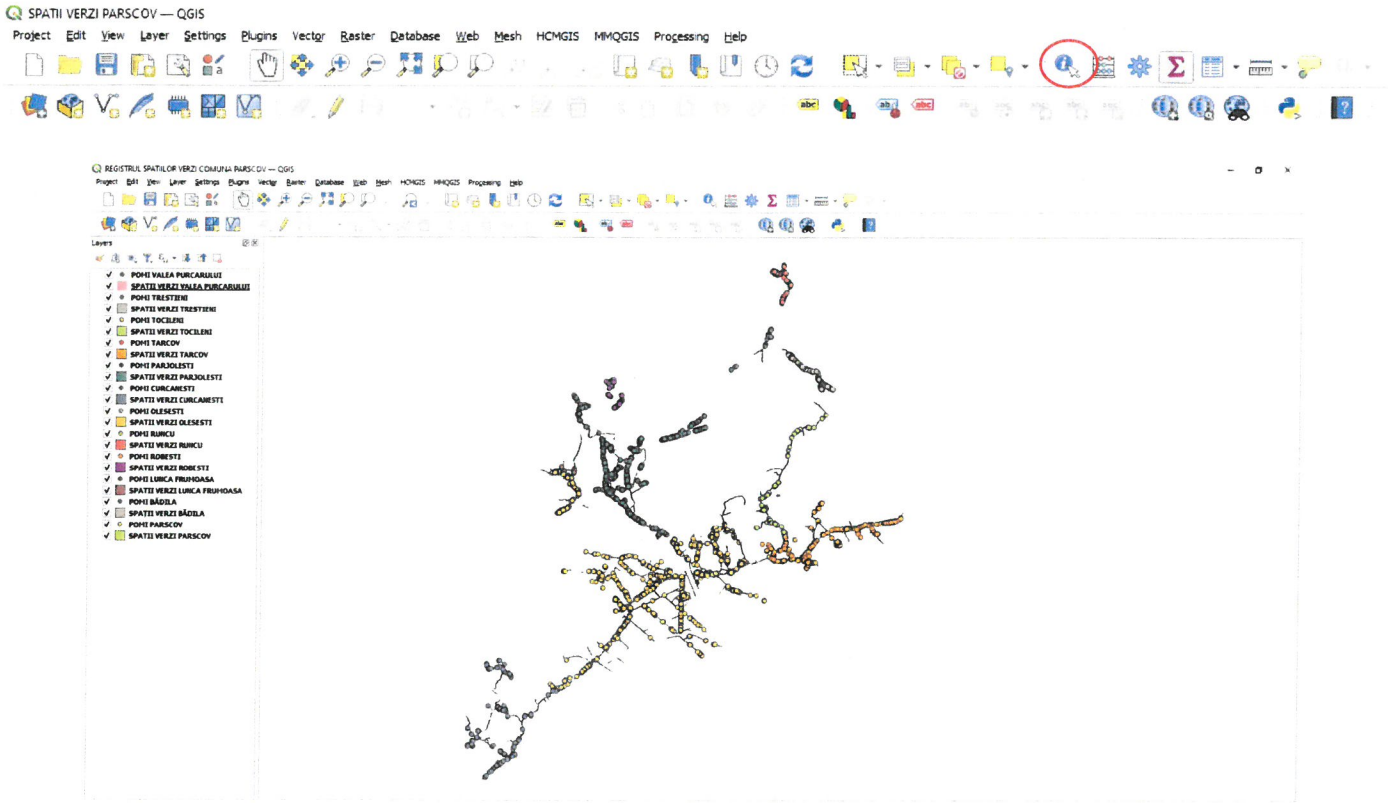


4.Navigare în hartă:

- Mărire/Zonă Zoom → Scroll mouse / Ctrl +
- Deplasare hartă → Ține apăsat Space + mouse/ Apăsat pe rotița de la mouse
- Informație obiect → Instrumentul **Identify Features** (litera „i")
- Pornire/oprire strat → Bifa din panoul **Layers**

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMANIA



5.Vizualizarea atributelor

- Pentru a putea vedea detaliile fiecărui arbore/spațiu verde se va selecta layer-ul dorit din partea stângă a ecranului, apoi se va apăsa pe iconița de informații, iar cu mouse-ul se va merge pe punctul/poligonul dorit. În partea dreaptă a ecranului se va afișa tabela de atribute aferentă punctului/poligonului selectat.
- Pentru a deschide tabela de atribute generală se vor păstra instrucțiunile de mai sus, urmate de tasta F6 sau se va putea apăsa iconița specifică tabelei de atribute.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

- POMI VALEA PURCARULUI
- SPATII VERZI VALEA PURCARULUI
- POMI TRESTIENI
- SPATII VERZI TRESTIENI
- POMI TOCILENI
- SPATII VERZI TOCILENI
- POMI TARCOV
- SPATII VERZI TARCOV
- POMI PARJOLESTI
- SPATII VERZI PARJOLESTI
- POMI CURCANESTI
- SPATII VERZI CURCANESTI
- POMI OLESESTI
- SPATII VERZI OLESESTI
- POMI RUNCU
- SPATII VERZI RUNCU
- POMI ROBESTI
- SPATII VERZI ROBESTI
- POMI LUNCA FRUMOASA
- SPATII VERZI LUNCA FRUMOASA
- POMI BĂDILA
- SPAȚII VERZI BĂDILA
- POMI PARSCOV
- SPATII VERZI PARSCOV

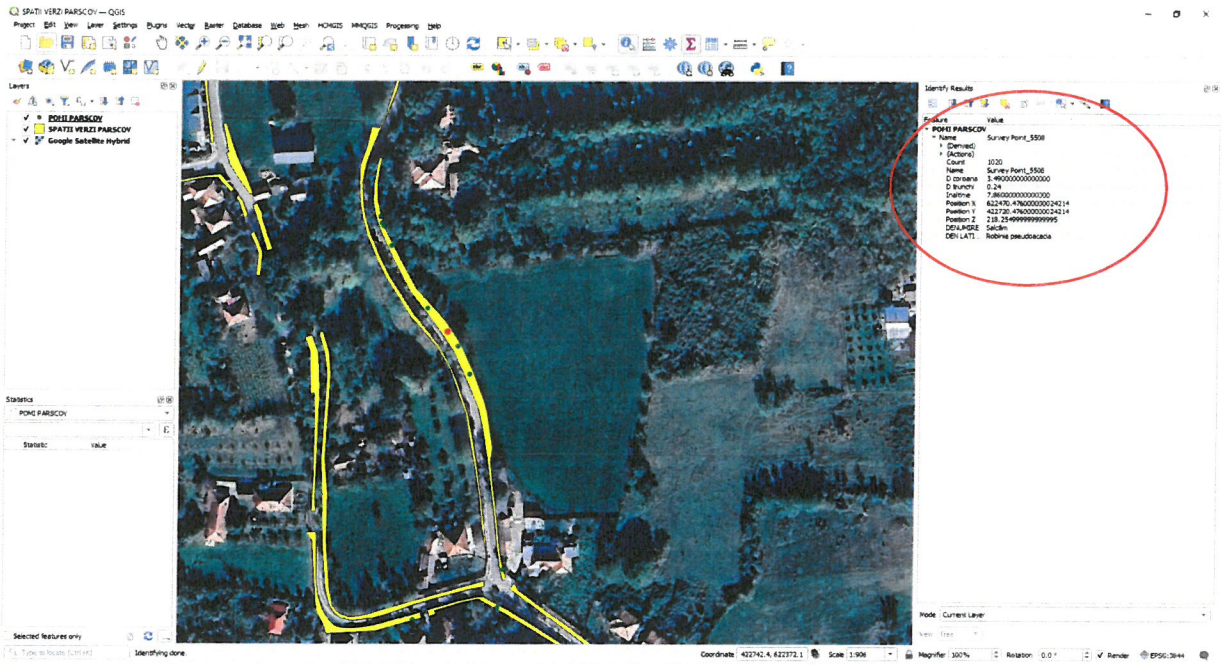


contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA



5. DATE STATISTICE

Arborii izolați sau semnificativi (din parcuri, aliniamente stradale, curți instituționale etc.) au fost localizați cu precizie și introduși într-o bază de date GIS sub formă de elemente vectoriale de tip punct (shapefile).

Pentru fiecare arbore în parte s-a completat o fișă de observație în teren, iar informațiile au fost centralizate digital într-o tabelă de attribute.

Fiecare rând din tabelă corespunde unui arbore identificat și georeferențiat. Câmpurile principale ale tabelei sunt:



Count	Name	D coroana	D trunchi	Inaltime	Position X	Position Y	Position Z	DENUMIRE	DEN LATINA

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

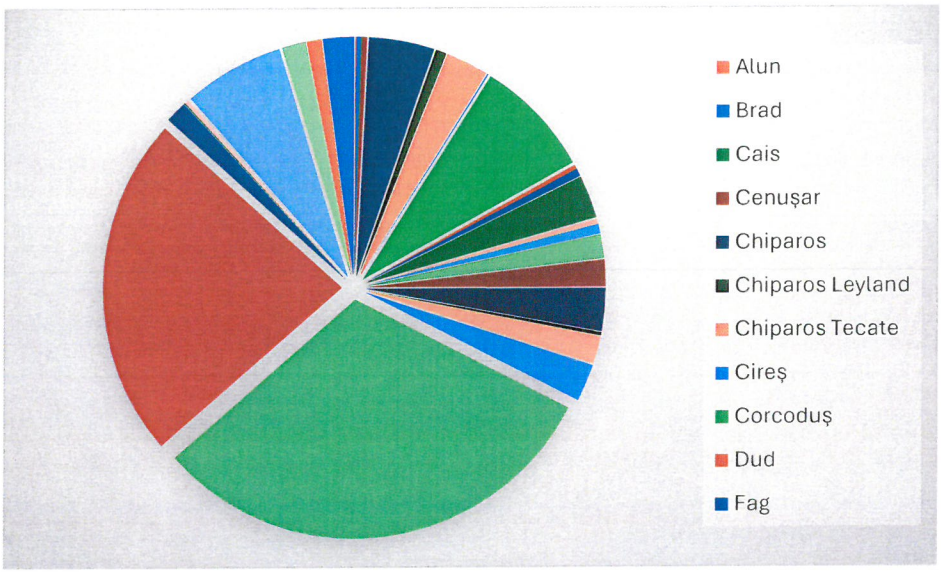
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

PÂRSCOV

Graficul de tip plăcintă de mai jos ilustrează distribuția speciilor de arbori din eșantionul analizat în satul Pârscov.



Raport Statistic Detaliat asupra Caracteristicilor Morfologice ale Arborilor

Prezentul raport oferă o analiză statistică cuprinzătoare a unui eșantion de 1383 de arbori, având ca scop evaluarea variabilității unor parametri esențiali: înălțimea totală, diametrul coroanei și diametrul trunchiului.

INALTIME

Statistici descriptive:

- Valoare medie: 7.26 metri
- Mediană (valoarea centrală): 5.92 metri
- Valoare minimă: 0.78 metri
- Valoare maximă: 29.17 metri
- Primul cuartil (Q1): 4.325 metri
- Al treilea cuartil (Q3): 9.55 metri

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

Observație: Distribuția acestei variabile oferă indicii clare despre gradul de dispersie a valorilor și poate semnala prezența unor arbori atipici (outlieri) în funcție de abaterile de la medie.

D CORONA

Statistici descriptive:

- Valoare medie: 4.29 metri
- Mediană (valoarea centrală): 3.61 metri
- Valoare minimă: 0.68 metri
- Valoare maximă: 15.34 metri
- Primul cuartil (Q1): 2.66 metri
- Al treilea cuartil (Q3): 5.36 metri

Observație: Distribuția acestei variabile oferă indicii clare despre gradul de dispersie a valorilor și poate semnala prezența unor arbori atipici (outlieri) în funcție de abaterile de la medie.

D TRUNCHI

Statistici descriptive:

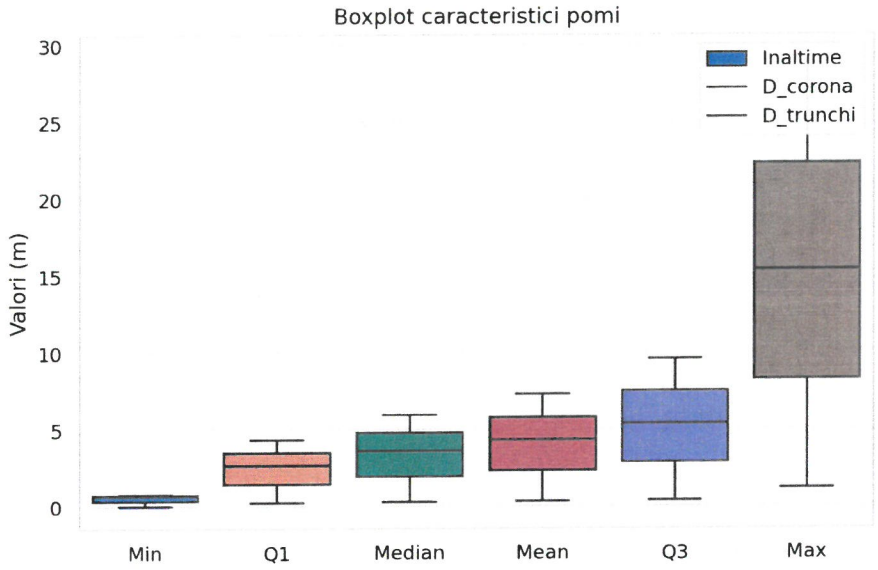
- Valoare medie: 0.31 metri
- Mediană (valoarea centrală): 0.27 metri
- Valoare minimă: 0.02 metri
- Valoare maximă: 1.14 metri
- Primul cuartil (Q1): 0.23 metri
- Al treilea cuartil (Q3): 0.36 metri

Observație: Distribuția acestei variabile oferă indicii clare despre gradul de dispersie a valorilor și poate semnala prezența unor arbori atipici (outlieri) în funcție de abaterile de la medie.

Reprezentare Vizuală: Diagrama Boxplot

Pentru a ilustra variabilitatea celor trei caracteristici analizate, a fost generată o diagramă boxplot. Aceasta evidențiază valorile minime, maxime, mediana și intervalele intercuartilice pentru fiecare dimensiune morfologică.

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA



Concluzii Finale

Analiza evidențiază faptul că arborii studiați prezintă o diversitate considerabilă din punct de vedere al înălțimii și al diametrului coroanei, ceea ce poate fi corelat cu factori ecologici, de specie sau de vârstă. În schimb, diametrul trunchiului reflectă o distribuție mai omogenă, ceea ce poate indica o populație de arbori relativ tineri sau uniform gestionați silvic. Astfel de informații sunt esențiale pentru luarea deciziilor în amenajamente silvice, urbanism verde sau evaluări ecologice.

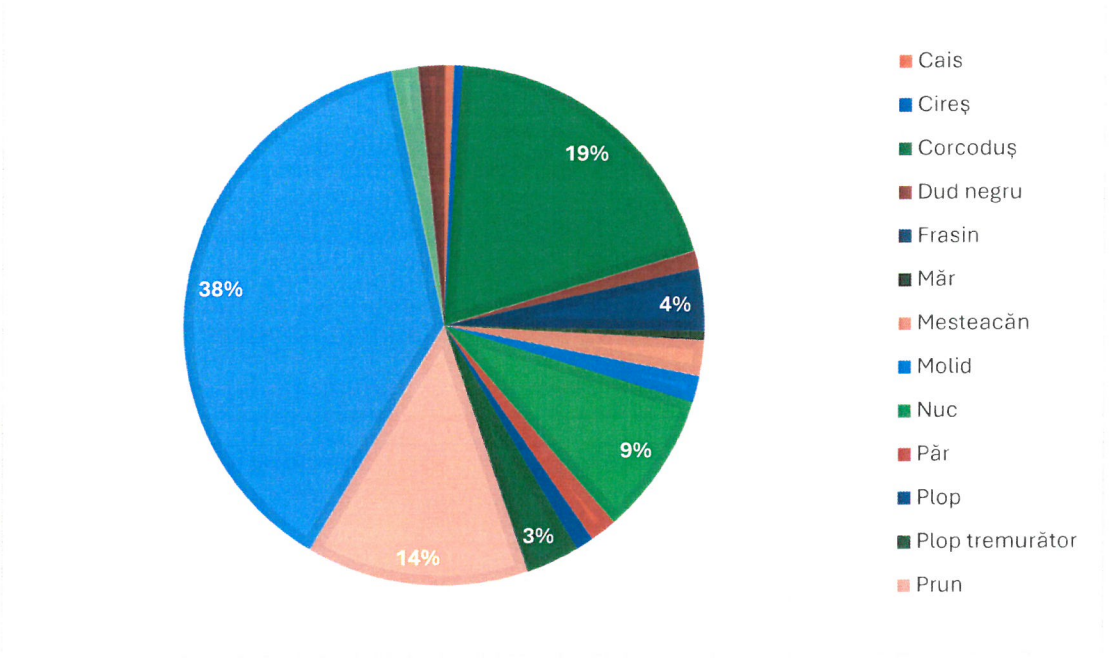
Suprafață spații verzi: 154722 mp

BĂDILA

În satul Bădila, comuna Pârscov, județul Buzău, distribuția speciilor de arbori este dominată de **cireș** (38%) și **corcoduș** (19%), urmate de **prun** (14%) și **măr** (9%). Specii precum salcâmul, frasinul, nucul, plopul sau caisul sunt prezente într-un procent mai redus, reflectând o biodiversitate echilibrată, cu accent pe speciile pomicole. Această structură sugerează un peisaj rural cu utilizare mixtă – decorativă și productivă.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

BIMCAD



Datele de mai jos reflectă caracteristicile arborilor inventariați în satul Bădila. Tabelul include valorile statistice pentru diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor.

Indicator	D coroana	D trunchi	Inaltime
Count	181.0	181.0	181.0
Sum	640.77	57.74	1212.62
Mean	3.54	0.319	6.7
Median	2.66	0.27	4.95
St dev (pop)	1.651	0.124	3.378
St dev (sample)	1.655	0.124	3.388
Minimum	1.07	0.12	3.28
Maximum	9.6	1.15	29.17
Range	8.53	1.03	25.89
Minority	1.07	0.15	3.28
Majority	2.66	0.27	4.95
Variety	79.0	40.0	85.0
Q1	2.66	0.27	4.95
Q3	3.73	0.34	7.41
IQR	1.07	0.07	2.46

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

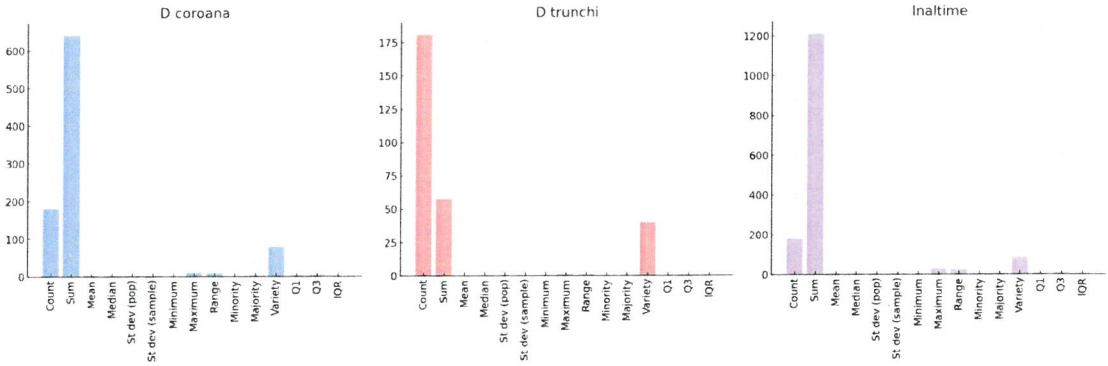
www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Graficul de mai jos prezintă comparativ principalele valori statistice pentru fiecare categorie analizată:



Suprafață spații verzi: 36871 mp

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

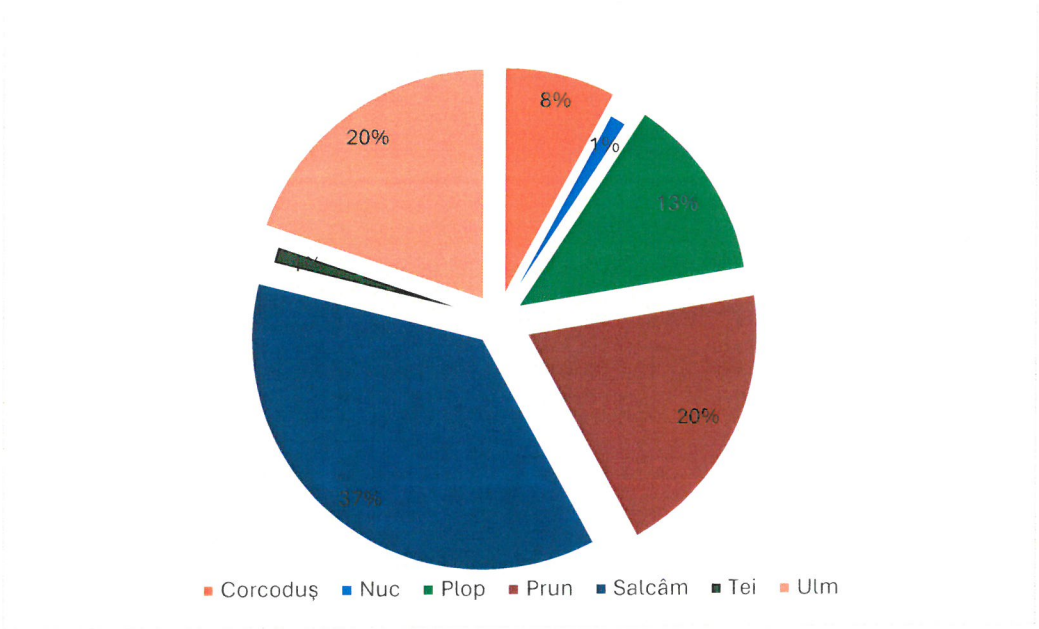
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

OLEȘEȘTI

Graficul de mai sus evidențiază distribuția principalelor specii de arbori inventariate în cadrul spațiilor verzi din satul analizat. Specia dominantă este **prunul**, care reprezintă **37%** din totalul arborilor, urmată de **nuc** și **ulm**, fiecare cu câte **20%**, indicând o pondere ridicată a speciilor pomicole. Alte specii semnificative sunt **teiul** (13%) și **corcodușul** (8%), în timp ce **plopul** și **salcâmul** sunt slab reprezentate, sub 2%. Această structură reflectă un caracter preponderent utilitar și tradițional al vegetației, adaptat specificului rural al zonei.



Această analiză statistică acoperă arborii inventariați în satul Oleșești, comuna Pârscov, județul Buzău. Datele sunt extrase din Registrul Spațiilor Verzi și includ caracteristici cheie: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor, pentru un total de 570 exemplare.

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	570.0	570.0	570.0
Sum	2545.09	173.73	4574.38
Mean	4.47	0.3	8.03

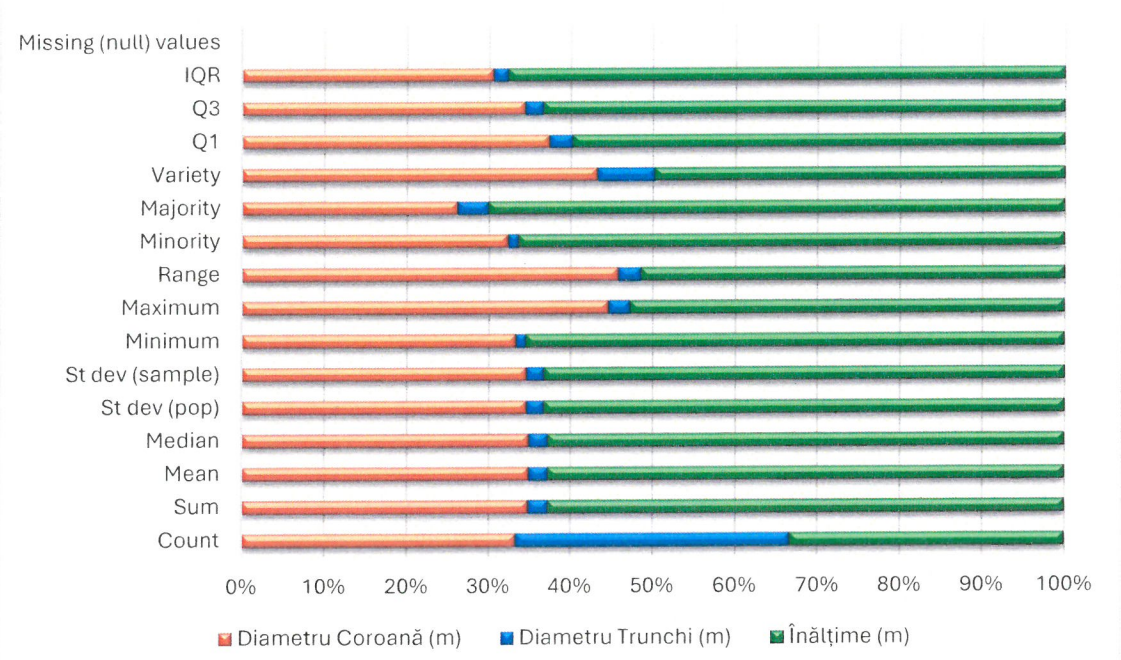
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Median	4.24	0.28	7.6
St dev (pop)	1.77	0.11	3.23
St dev (sample)	1.77	0.11	3.23
Minimum	1.07	0.04	2.1
Maximum	15.1	0.88	17.84
Range	14.03	0.84	15.74
Minority	1.07	0.04	2.19
Majority	1.98	0.28	5.29
Variety	346.0	56.0	398.0
Q1	3.4	0.25	5.42
Q3	5.59	0.36	10.27
IQR	2.19	0.13	4.85
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0

Reprezentare grafică.



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Analiză și Interpretare

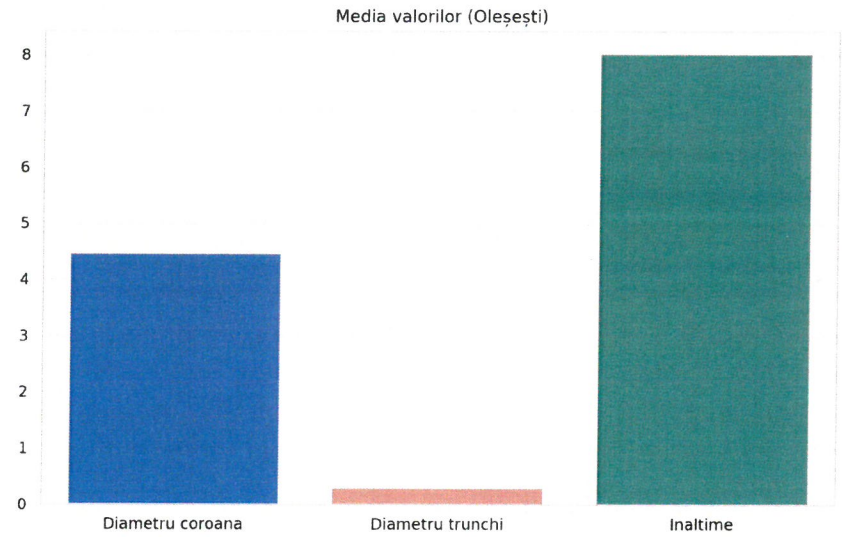
1. Diametrul coroanei:
- Media este de 4.47 metri, cu un maxim de 15.1 m. Aceasta reflectă arbori bine dezvoltați.
- Varietatea mare (346 valori) indică o diversitate ridicată.

2. Diametrul trunchiului:
- Media este de aproximativ 0.30 metri, cu un maxim de 0.88 m.
- Distribuția este relativ concentrată, cu o varietate de 56.

3. Înălțimea arborilor:
- Media de 8.03 metri și valoarea maximă de 17.84 m indică arbori maturi și înalți.
- Varietatea de 398 valori evidențiază o diversitate considerabilă.

Grafice Statistice

Media valorilor:

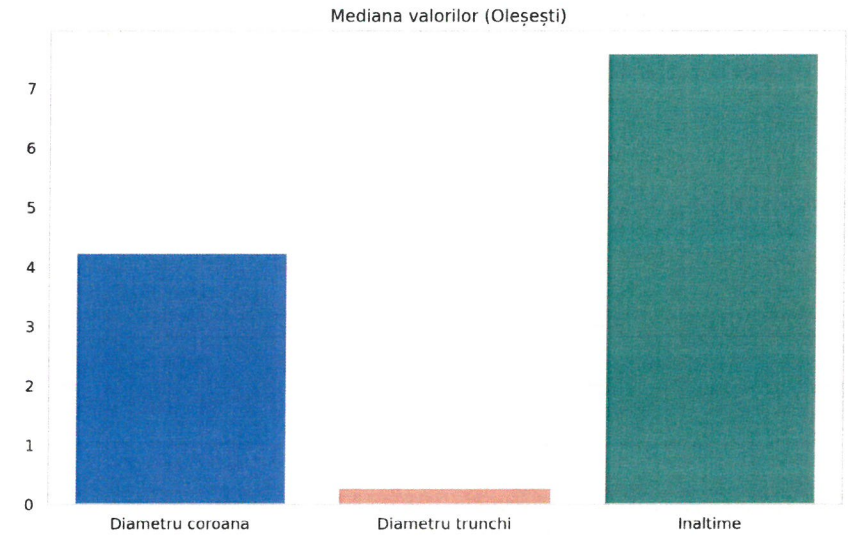


contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

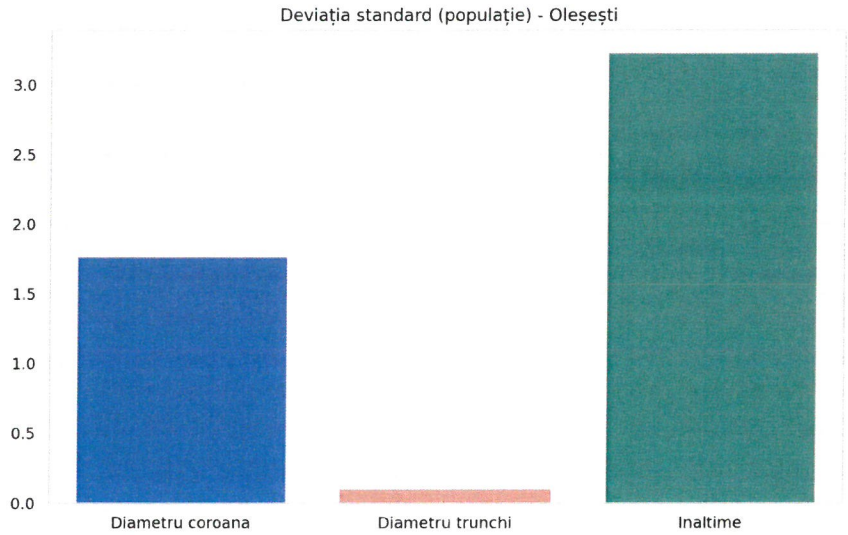
SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

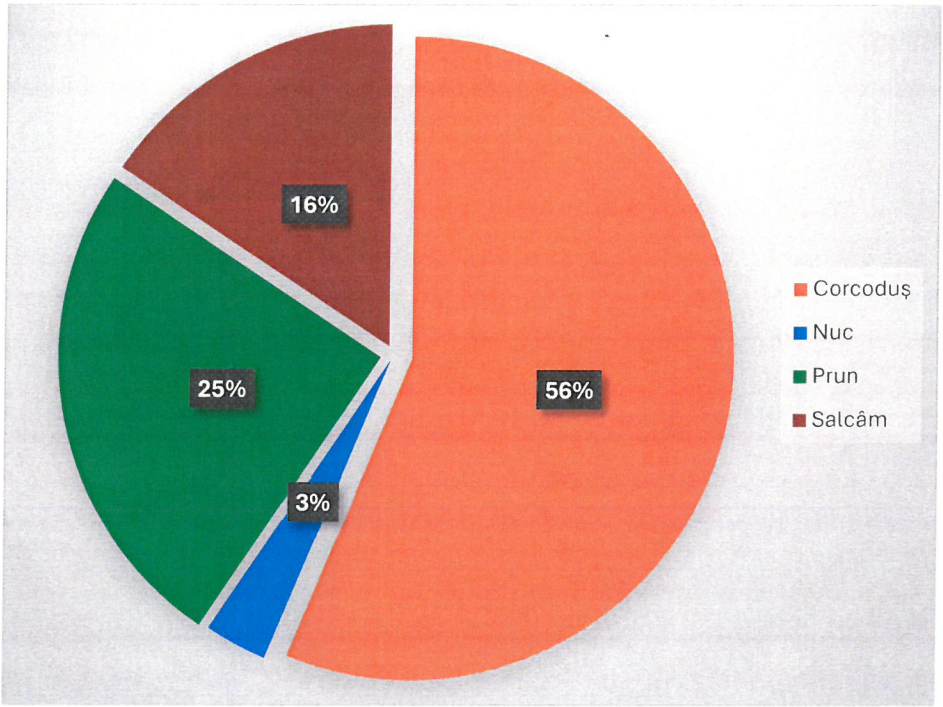
Concluzii

Oleșești se remarcă printr-o vegetație arboricolă robustă și variată, cu arbori bine dezvoltați atât din punct de vedere al înălțimii cât și al diametrului coroanei. Această analiză oferă suport valoros pentru strategiile de întreținere și dezvoltare durabilă a spațiilor verzi din localitate.

Suprafață spații verzi: 6182 mp

CURCĂNEȘTI

Graficul reflectă o dominantă clară a **corcodușului**, care reprezintă **56%** din totalul arborilor inventariați în zona analizată, evidențiind rolul său major în peisajul local. Pe locul secund se află **prunul** cu **25%**, urmat de **salcâm** (16%) și **nuc** (3%). Compoziția indică o orientare predominant pomicolă, caracteristică zonelor rurale, cu un aport redus de specii forestiere sau ornamentale. Această distribuție oferă o imagine clară a utilizării practice a vegetației în cadrul comunității.



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

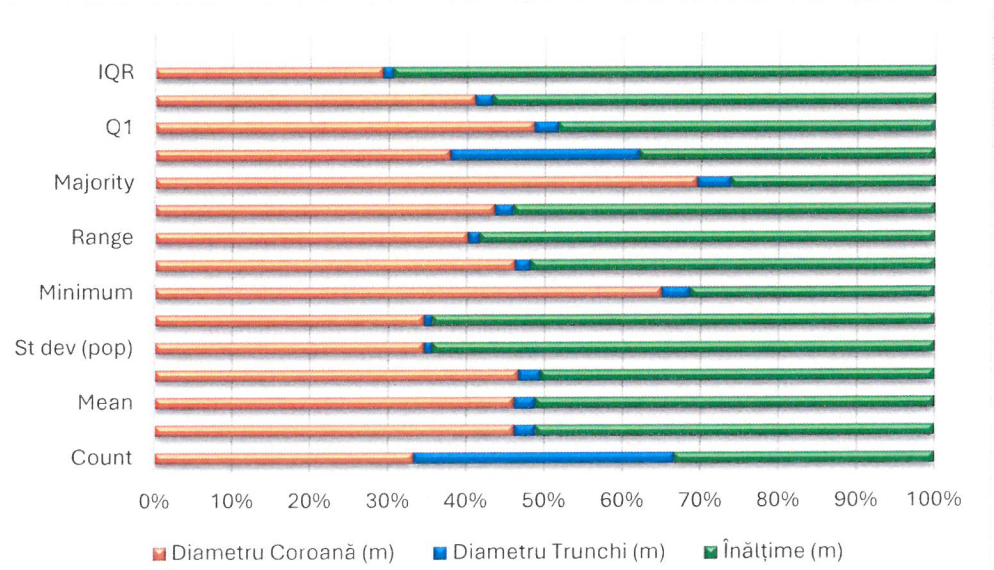
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Raportul de față prezintă analiza statistică a arborilor din satul Curcănești, comuna Pârscov, județul Buzău, pe baza datelor din Registrul Spațiilor Verzi. Sunt analizate trei dimensiuni esențiale: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor.

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	32.0	32.0	32.0
Sum	145.49	8.4	161.13
Mean	4.55	0.26	5.04
Median	4.39	0.26	4.74
St dev (pop)	1.33	0.04	2.47
St dev (sample)	1.35	0.04	2.51
Minimum	2.88	0.16	1.39
Maximum	8.47	0.36	9.49
Range	5.59	0.2	8.1
Minority	2.88	0.16	3.56
Majority	3.69	0.23	1.39
Variety	22.0	14.0	22.0
Q1	3.65	0.23	3.62
Q3	5.06	0.28	6.98
IQR	1.42	0.06	3.36
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Analiză și Interpretare

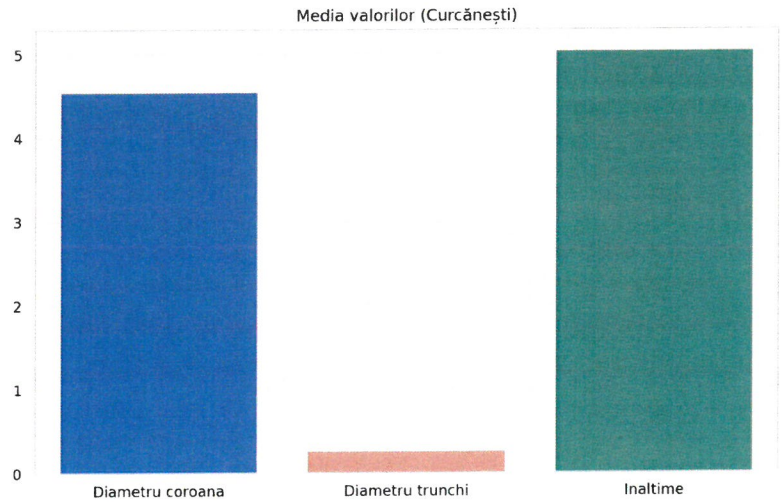
1. Diametrul coroanei:
- Media este de 4.55 metri, cu o valoare maximă de 8.47 m, ceea ce indică arbori maturi și dezvoltați.
- Varietatea este de 22, ceea ce reflectă o diversitate moderată a coroanelor.

2. Diametrul trunchiului:
- Valoarea medie este de 0.26 metri, indicând arbori relativ subțiri, dar cu consistență în distribuție.
- Devierea standard foarte mică (0.044) sugerează o uniformitate pronunțată în dimensiunea trunchiurilor.

3. Înălțimea arborilor:
- Media este de 5.04 metri, iar maximul de 9.49 metri arată o înălțime moderată.
- IQR-ul (3.355) semnalează o variație semnificativă între specii sau stadii de dezvoltare.

Grafice Statistice

Media valorilor:



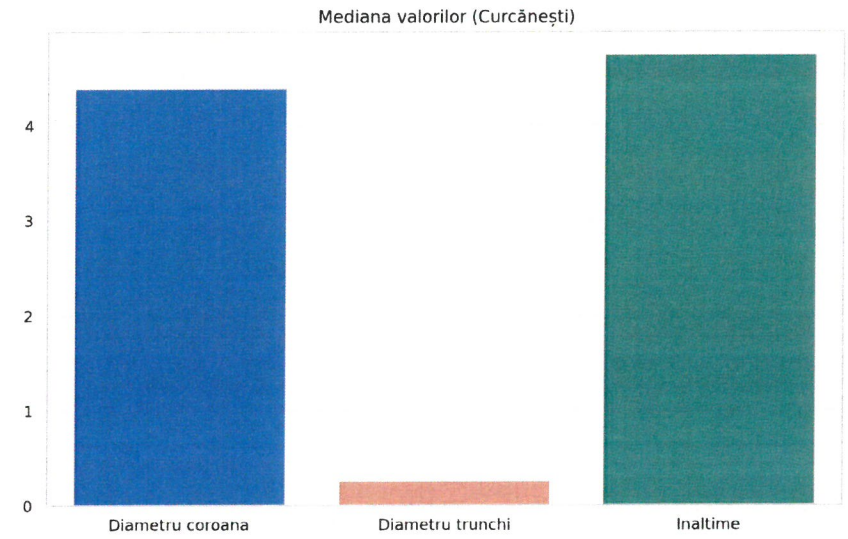
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

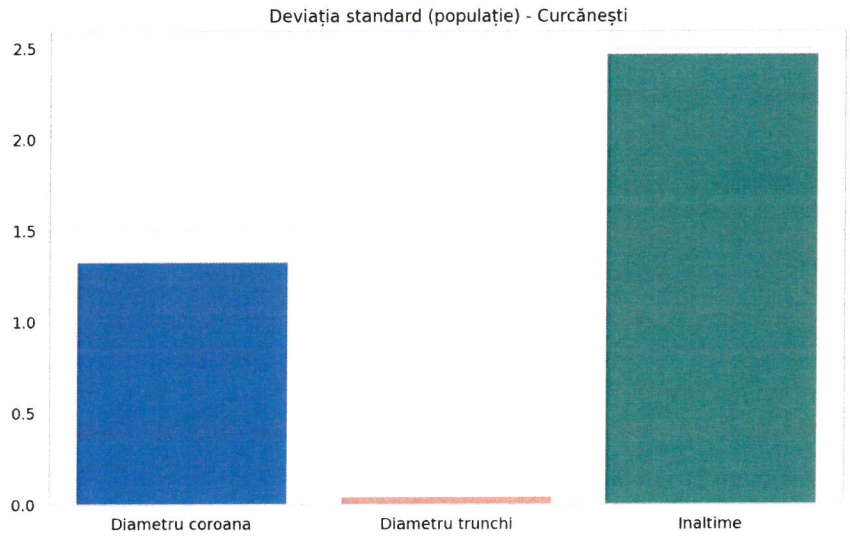
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

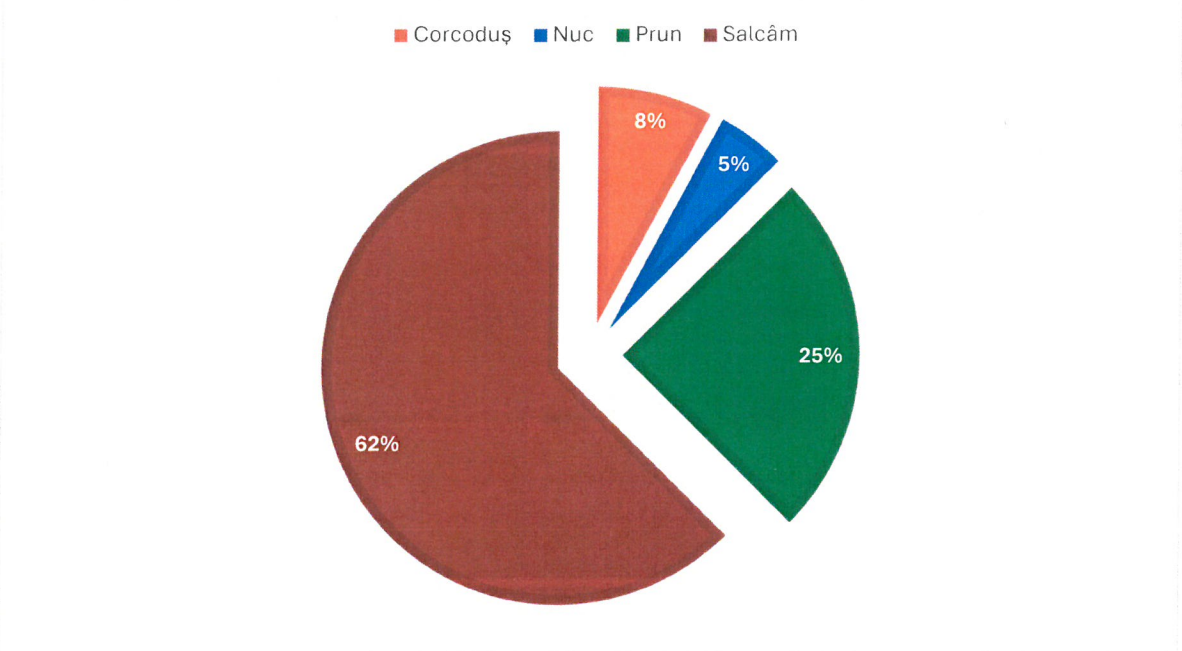
BIMCAD

Concluzii

Curcănești prezintă o vegetație echilibrată, cu arbori de dimensiuni moderate. Distribuția este destul de uniformă în ceea ce privește diametrul trunchiului, în timp ce dimensiunile coroanelor și înălțimile variază mai mult. Datele sugerează o stare bună a vegetației, cu potențial pentru creștere și întreținere durabilă.

Suprafață spații verzi: 8952 mp

PÂRJOLESTI



Graficul evidențiază o dominanță pronunțată a **salcâmului**, care reprezintă **62%** din totalul arborilor analizați, indicând o specie cu rol major în structura spațiilor verzi locale. **Prunul** se menține semnificativ, cu o pondere de **25%**, urmat de **corcoduș** (8%) și **nuc** (5%). Compoziția arboricolă sugerează o orientare funcțională și practică a vegetației, predominant pomicolă și meliferă, specifică zonelor cu caracter rural și agricol.

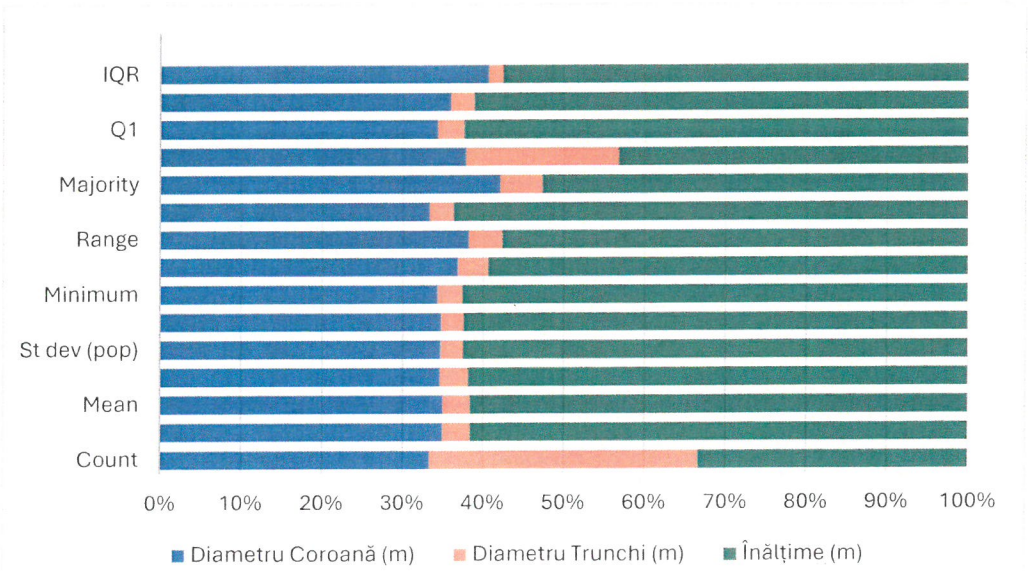
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Documentul prezintă analiza statistică a arborilor din satul Pârjolești, comuna Pârscov, județul Buzău, înregistrată în Registrul Spațiilor Verzi. Sunt analizate trei caracteristici: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor, pentru un total de 65 de exemplare.

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	65.0	65.0	65.0
Sum	252.6	25.01	444.86
Mean	3.89	0.38	6.84
Median	3.78	0.39	6.74
St dev (pop)	0.99	0.08	1.78
St dev (sample)	1.0	0.08	1.79
Minimum	2.2	0.2	4.0
Maximum	6.7	0.69	10.77
Range	4.5	0.49	6.77
Minority	2.2	0.2	4.2
Majority	3.2	0.4	4.0
Variety	50.0	25.0	57.0
Q1	3.2	0.31	5.81
Q3	4.5	0.37	7.65
IQR	1.3	0.06	1.84
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Analiză și Interpretare

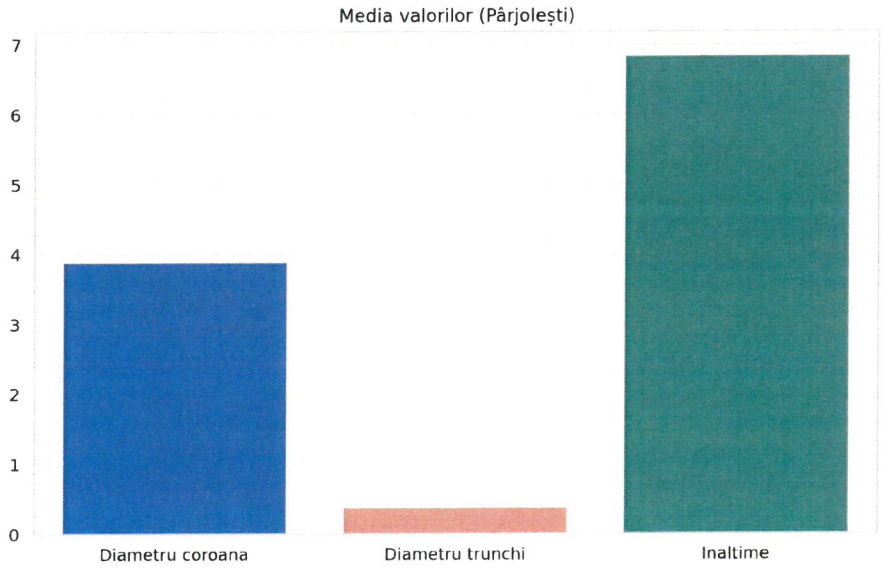
1. Diametrul coroanei:
- Media este de 3.89 metri, cu un maxim de 6.7 m. Aceasta sugerează arbori de talie medie.
- Varietatea este ridicată (50 valori), ceea ce reflectă diversitate între exemplare.

2. Diametrul trunchiului:
- Media este de 0.38 metri, cu valori între 0.2 m și 0.69 m.
- Deviația standard este mică, indicând o consistență dimensională în trunchiuri.

3. Înălțimea arborilor:
- Media este de 6.84 metri, cu un maxim de 10.77 m. Arborii sunt relativ înalți.
- Distribuția este moderat largă (IQR = 1.84), ceea ce sugerează variații vizibile între arbori.

Grafice Statistice

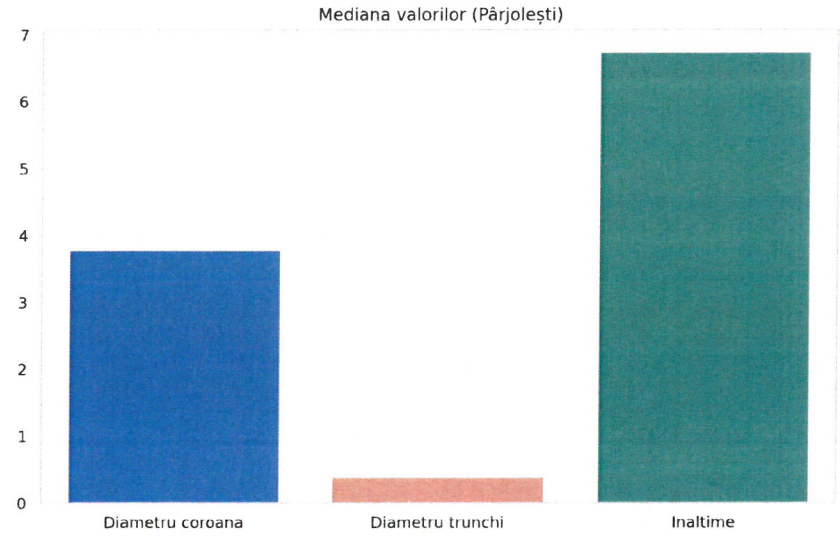
Media valorilor:



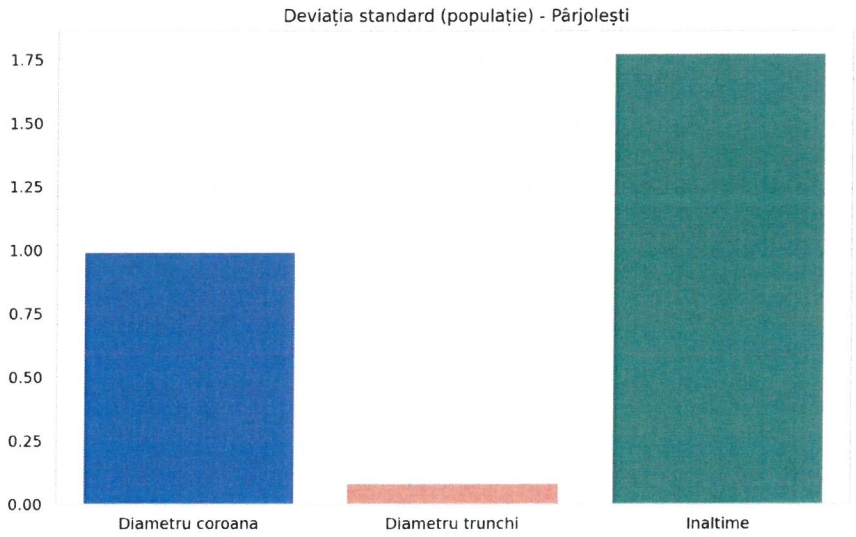
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

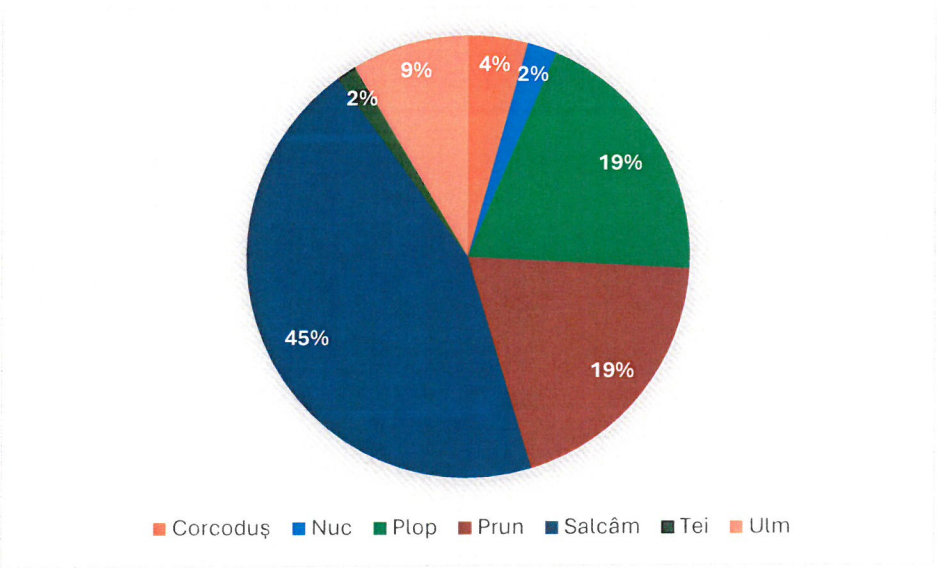
BIMCAD

Concluzii

Arborii analizați din satul Pârjolești se remarcă printr-o dezvoltare moderată, cu dimensiuni medii ale coroanei și înălțimi semnificative. Diversitatea prezentă poate susține acțiuni de conservare și îmbunătățire a spațiului verde local.

Suprafață spații verzi: 900 mp

TÂRCOV



Graficul prezintă o distribuție echilibrată, dominată de **nuc**, care reprezintă **45%** din totalul arborilor, urmat de **prun** și **plop**, fiecare cu câte **19%**. Alte specii identificate sunt **corcodușul** (9%), **teiul** (4%), **salcâmul** (2%) și **ulm** (2%). Structura arboricolă subliniază o diversitate moderată, cu o pondere crescută a speciilor pomicole și forestiere, caracteristică zonelor cu funcțiuni mixte – gospodărești și ecologice.

Această analiză statistică este realizată pe baza datelor colectate pentru arborii identificați în Registrul Spațiilor Verzi din satul Târcov, comuna Pârscov, județul Buzău. Analiza acoperă trei dimensiuni esențiale ale arborilor: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea. Datele oferă o perspectivă asupra structurii vegetației și diversității arboricole din zonă.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

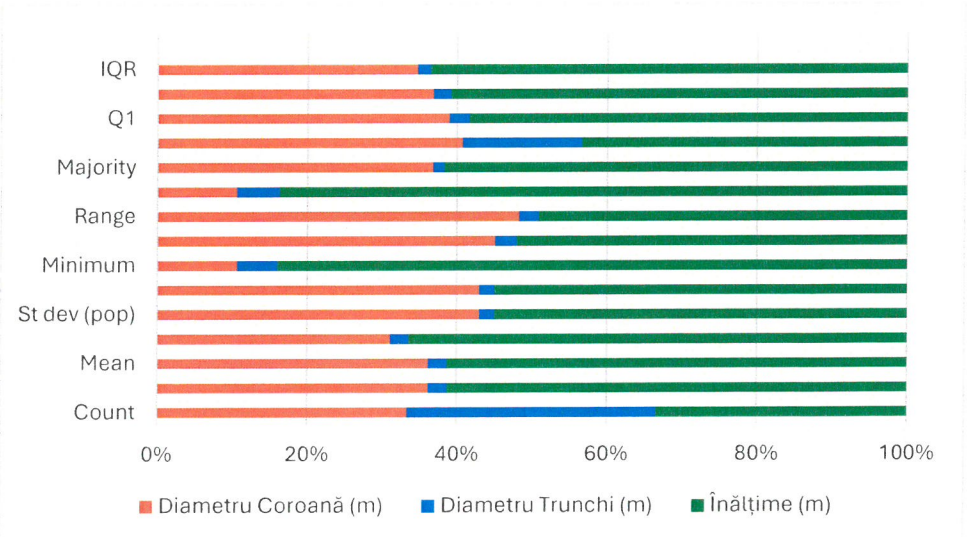
www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	139.0	139.0	139.0
Sum	746.39	52.21	1264.38
Mean	5.37	0.38	9.1
Median	4.48	0.35	9.58
St dev (pop)	2.86	0.14	3.66
St dev (sample)	2.87	0.14	3.67
Minimum	0.3	0.15	2.36
Maximum	14.93	0.96	17.22
Range	14.63	0.81	14.86
Minority	0.3	0.16	2.36
Majority	8.38	0.35	14.05
Variety	125.0	49.0	133.0
Q1	3.99	0.28	5.98
Q3	7.38	0.46	12.19
IQR	3.39	0.18	6.22
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Analiză și Interpretare

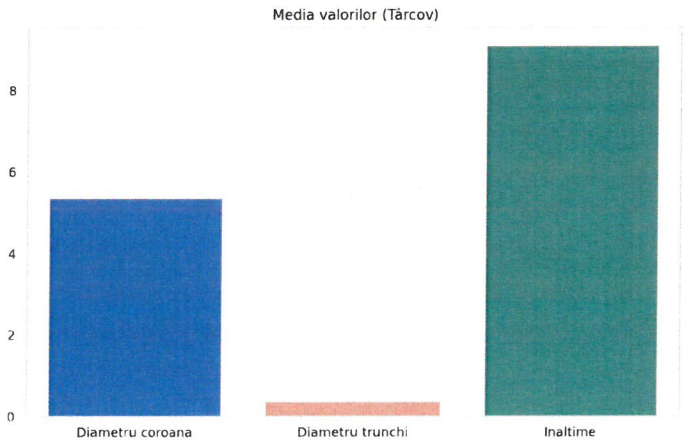
1. Diametrul coroanei:
   - Media este de 5.37 metri, ceea ce arată că arborii sunt bine dezvoltați.
   - Diametrul maxim este 14.93 m, iar cel minim 0.3 m, reflectând o gamă largă de talie.
   - Varietatea de 125 indică o diversitate ridicată a speciilor.

2. Diametrul trunchiului:
   - Media este de 0.38 metri, semnalând o grosime moderată a trunchiurilor.
   - Maximul este 0.96 m și minimul 0.15 m, cu o varietate mai mică (49), ceea ce sugerează omogenitate parțială.

3. Înălțimea arborilor:
   - Media de 9.1 metri și înălțimea maximă de 17.22 m indică arbori maturi, bine dezvoltați.
   - Varietatea mare (133) și IQR-ul de 6.215 arată o distribuție extinsă a înălțimilor.

Grafice Statistice

Graficul cu media valorilor:

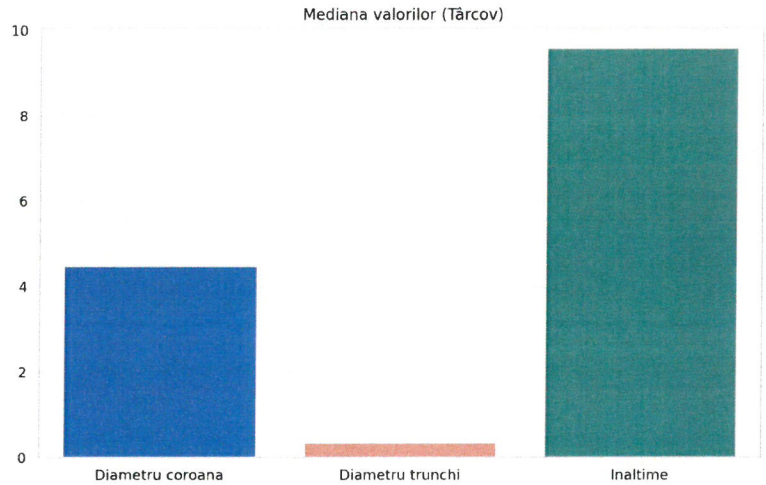


contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

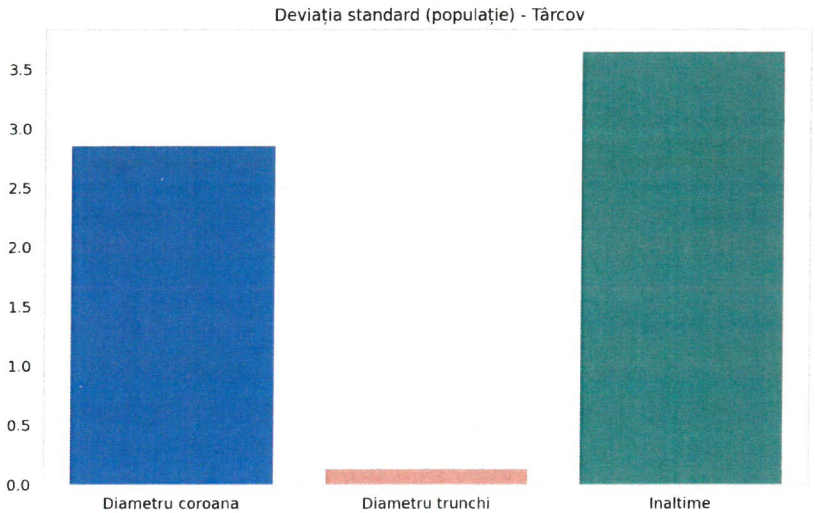
BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMANIA

BIMCAD

Graficul cu valorile mediane:



Deviația standard pentru populație:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

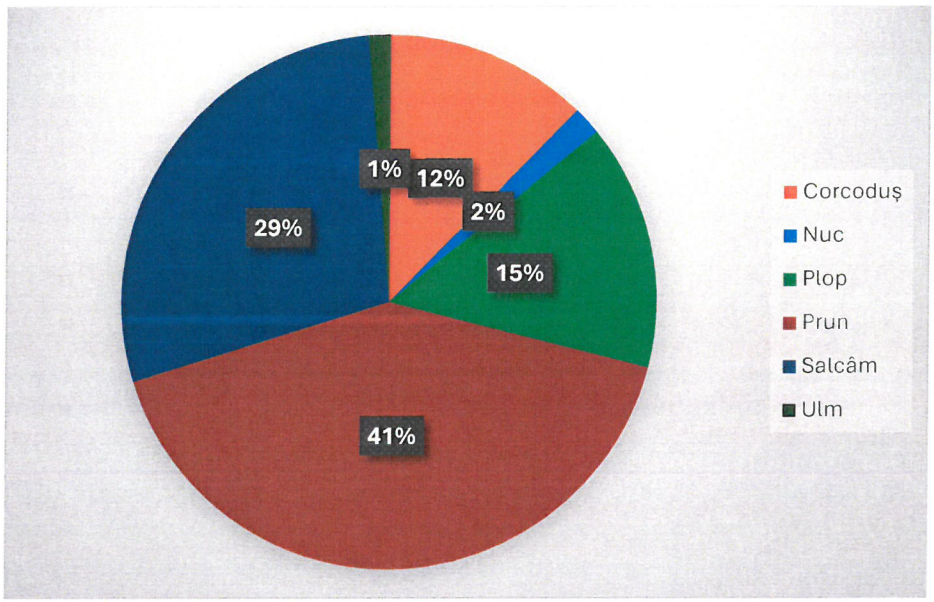
Concluzii

Arborii din satul Târcov prezintă o dezvoltare echilibrată, cu dimensiuni medii spre mari atât în ceea ce privește înălțimea cât și diametrul coroanei. Diversitatea este semnificativă, indicând o vegetație variată și sănătoasă. Aceste date pot contribui la fundamentarea unor strategii eficiente pentru conservarea și întreținerea spațiilor verzi locale.

Suprafață spații verzi: 6170 mp

TOCILENI

Diagrama de tip plăcintă prezentată oferă o imagine clară asupra distribuției speciilor arboricole analizate într-un anumit perimetru. Aceasta evidențiază ponderile diferitelor specii de arbori, dintre care cele mai reprezentative sunt Prunul (41%) și Nucul (29%), urmate de Plop (15%) și Corcoduș (12%). Speciile Salcâm (2%) și Ulm (1%) sunt slab reprezentate. Informațiile vizuale furnizate de această diagramă contribuie la o înțelegere rapidă a structurii vegetale și susțin analiza tehnică necesară pentru luarea deciziilor privind amenajarea sau gestionarea fondului arboricol.

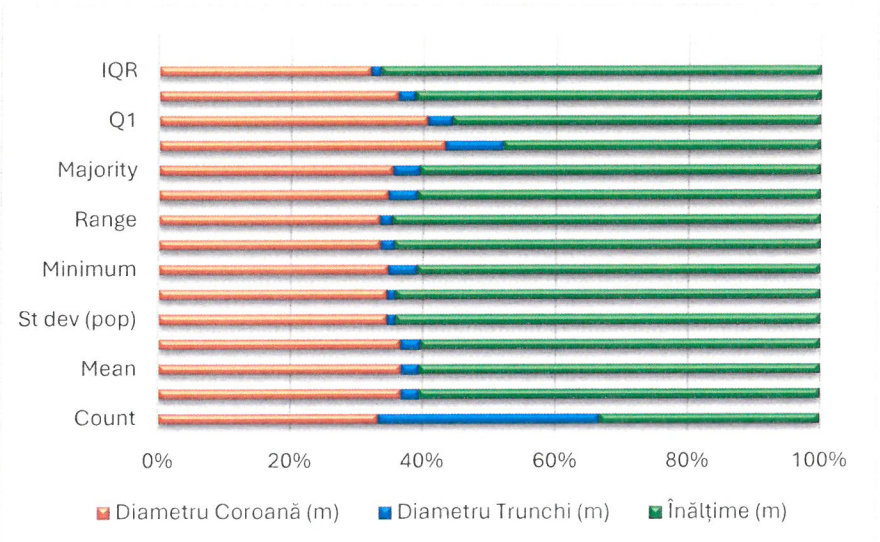


Acest document conține analiza statistică realizată pentru arborii înregistrați în Registrul Spațiilor Verzi din satul Tocileni, comuna Pârscov, județul Buzău. Sunt incluse valorile

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

descriptive pentru trei caracteristici fundamentale ale arborilor: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea.

	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	230.0	230.0	230.0
Sum	887.74	65.47	1459.07
Mean	3.86	0.28	6.34
Median	3.52	0.28	5.78
St dev (pop)	1.86	0.07	3.44
St dev (sample)	1.86	0.07	3.44
Minimum	1.03	0.13	1.8
Maximum	10.61	0.66	20.27
Range	9.58	0.53	18.47
Minority	1.03	0.13	1.8
Majority	1.85	0.21	3.15
Variety	169.0	34.0	187.0
Q1	2.53	0.23	3.45
Q3	4.66	0.33	7.86
IQR	2.13	0.1	4.41
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L.

BIMCAD

Analiză și Interpretare

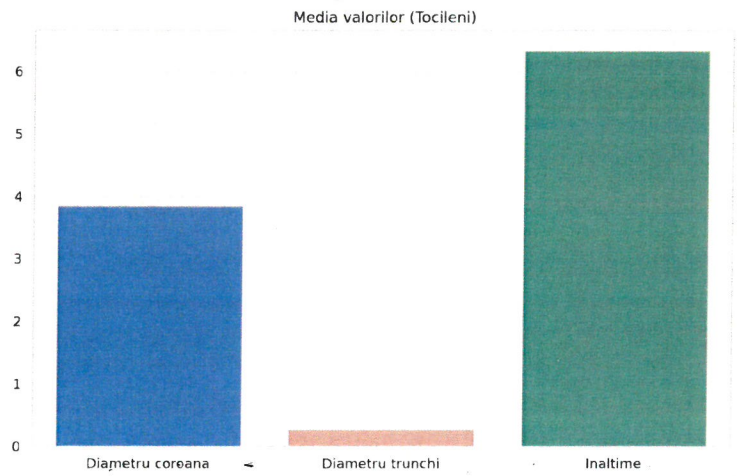
1. Diametrul coroanei:
- Media este de aproximativ 3.86 metri, iar maximul atinge 10.61 metri, reflectând o bună dezvoltare a coronamentelor.
- Varietatea de 169 arată o diversitate remarcabilă a speciilor sau a stadiilor de creștere.

2. Diametrul trunchiului:
- Media este de 0.28 metri, iar maximul de 0.66 metri, indicând în general arbori tineri sau cu trunchiuri subțiri.
- Varietatea este mai scăzută (34), sugerând o anumită uniformitate în dimensiuni.

3. Înălțimea:
- Media este de 6.34 metri, iar valoarea maximă de 20.27 metri confirmă prezența unor arbori înalți.
- Cu 187 valori distincte, înălțimea este distribuită pe un spectru larg.

Grafice Statistice

Media valorilor:



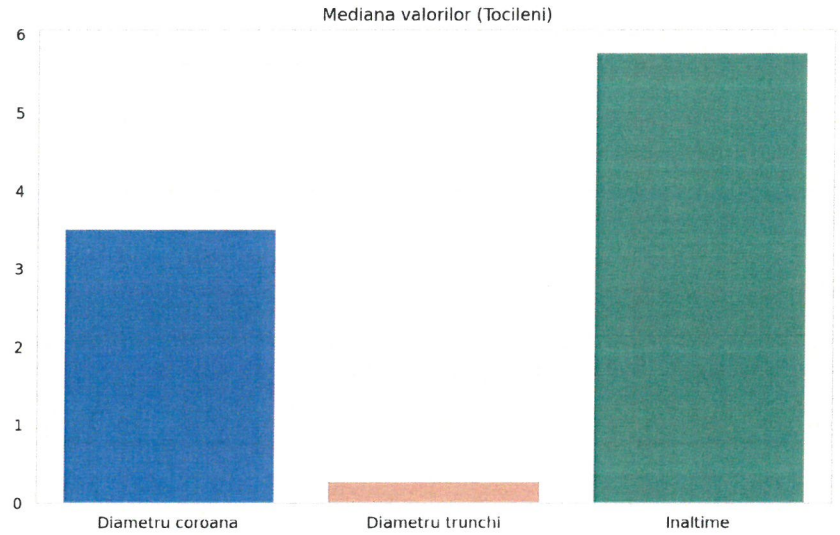
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

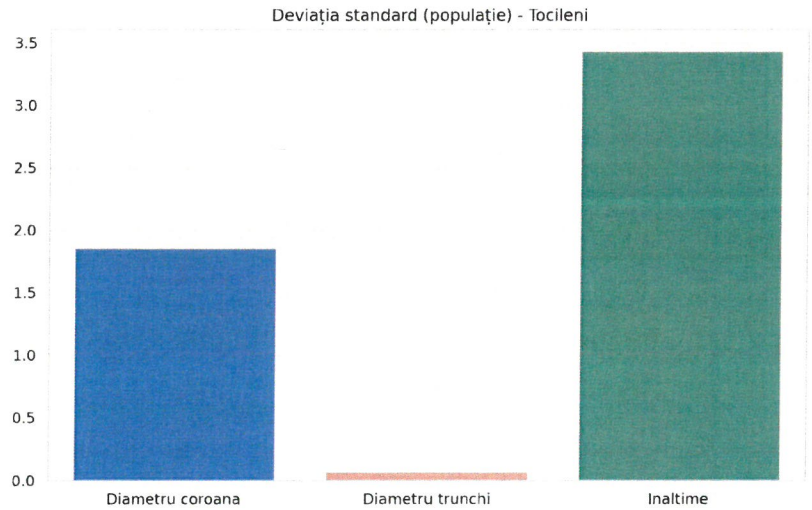
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

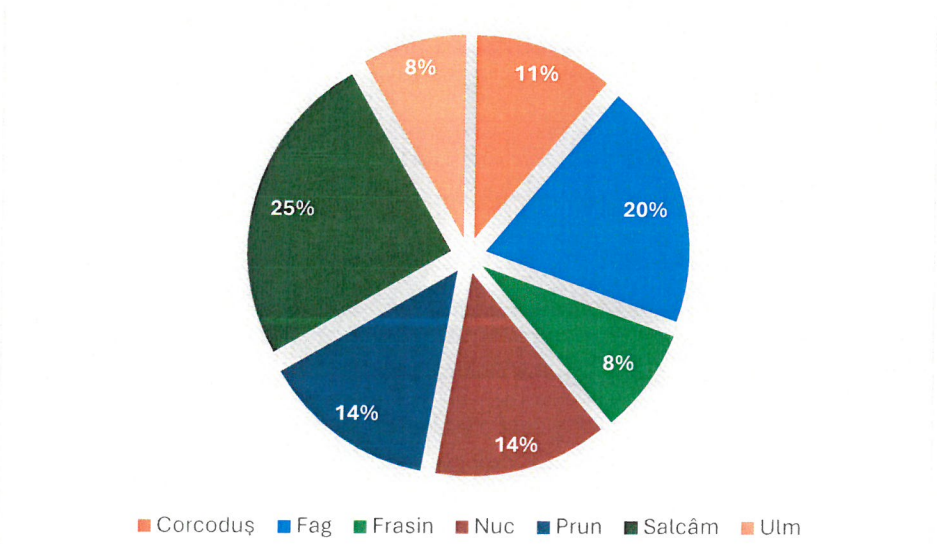
Concluzii

Arborii din Tocileni demonstrează o dezvoltare semnificativă, atât în ceea ce privește dimensiunile coronamentului cât și înălțimea. Varietatea mare a valorilor evidențiază o vegetație diversificată, iar aceste date pot ghida decizii informate pentru întreținerea și protejarea spațiilor verzi locale.

Suprafață spații verzi: 2283 mp

TRESTIENI

Diagrama de tip plăcintă prezentată reflectă distribuția procentuală a principalelor specii arboricole identificate în zona analizată, contribuind la o imagine de ansamblu asupra compoziției vegetale. Speciile cele mai reprezentative sunt Salcâm (25%) și Fagul (20%), urmate de Nuc și Prun (câte 14% fiecare), în timp ce Frasinul, Corcodușul și Ulmuș dețin ponderi mai reduse (între 8% și 11%). Aceste date sunt esențiale pentru fundamentarea deciziilor tehnice privind întreținerea, amenajarea sau intervențiile silvice necesare în cadrul perimetrului studiat.



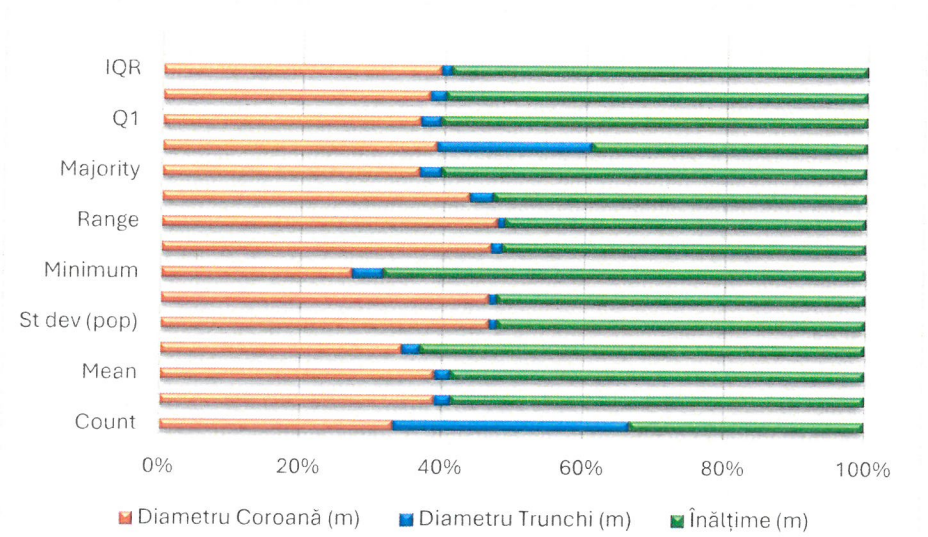
Analiza de față este realizată pentru arborii identificați în Registrul Spațiilor Verzi din satul Trestieni, comuna Pârscov, județul Buzău. Au fost examinate trei caracteristici principale ale arborilor: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea, pe baza unui eșantion de 36 de arbori.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	36.0	36.0	36.0
Sum	181.75	10.38	273.17
Mean	5.05	0.28	7.59
Median	3.82	0.28	6.99
St dev (pop)	2.58	0.06	2.89
St dev (sample)	2.62	0.06	2.94
Minimum	1.2	0.19	3.0
Maximum	12.1	0.39	13.33
Range	9.57	0.2	10.27
Minority	2.53	0.19	3.06
Majority	3.16	0.26	5.2
Variety	34.0	19.0	34.0
Q1	3.16	0.24	5.2
Q3	5.93	0.34	9.32
IQR	2.76	0.1	4.12
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L.

BIMCAD

Analiză și Interpretare

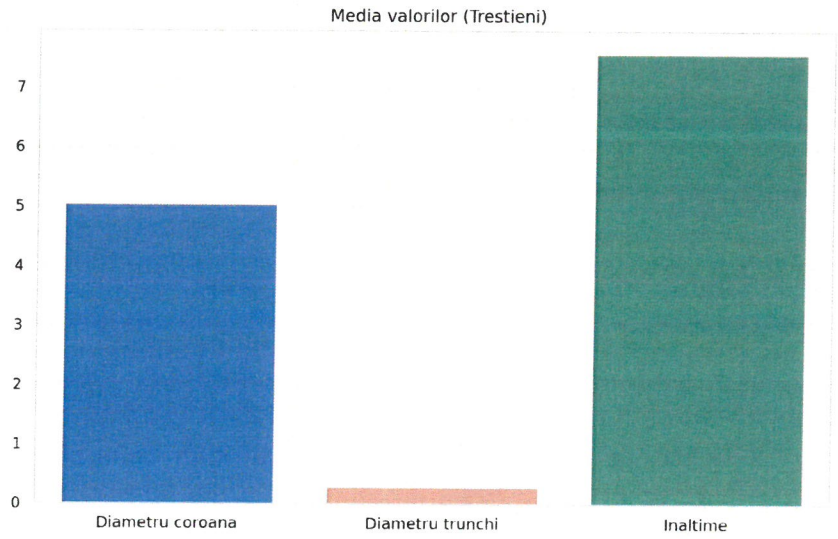
1. Diametrul coroanei:
- Valoarea medie este de aproximativ 5.05 metri, cu un maxim de 12.1 m, semnalând arbori cu dezvoltare avansată.
- Varietatea este mare (34 valori), ceea ce reflectă o diversitate de specii sau stadii de creștere.

2. Diametrul trunchiului:
- Media de 0.28 metri și deviația standard mică sugerează o distribuție relativ uniformă a grosimii trunchiurilor.
- Valorile sunt concentrate într-un interval redus (0.19–0.39 m).

3. Înălțimea arborilor:
- Înălțimea medie este de 7.59 metri, iar cea maximă de 13.33 metri, indicând arbori viguroși.
- Distribuția este largă (IQR = 4.125), semnalând variații importante între exemplare.

Grafice Statistice

Media valorilor:

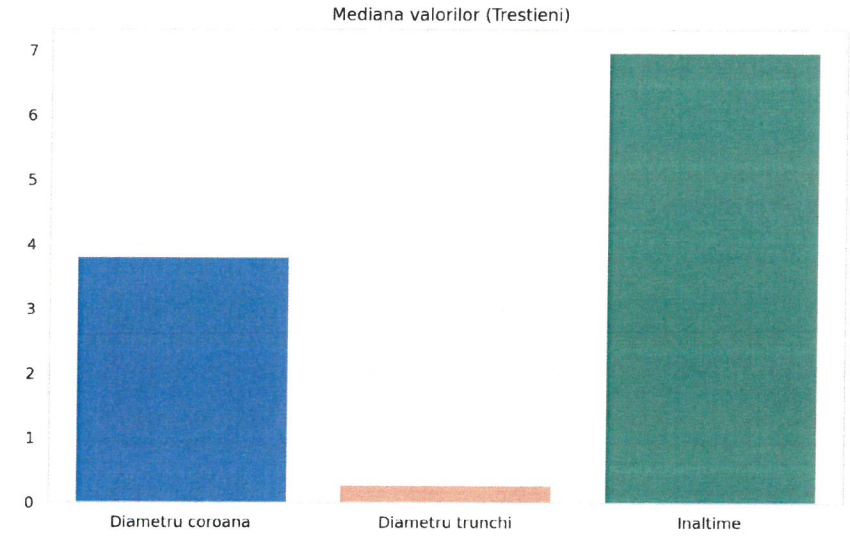


contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

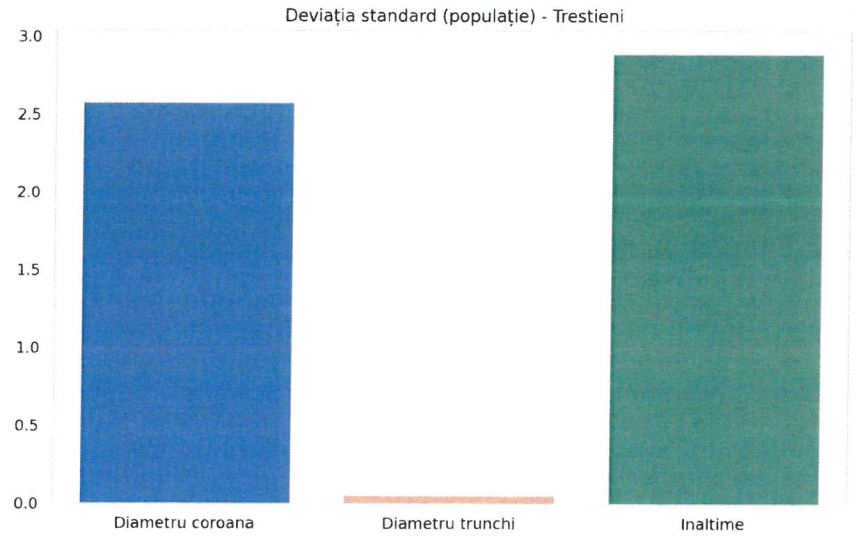
SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L.

BIMCAD

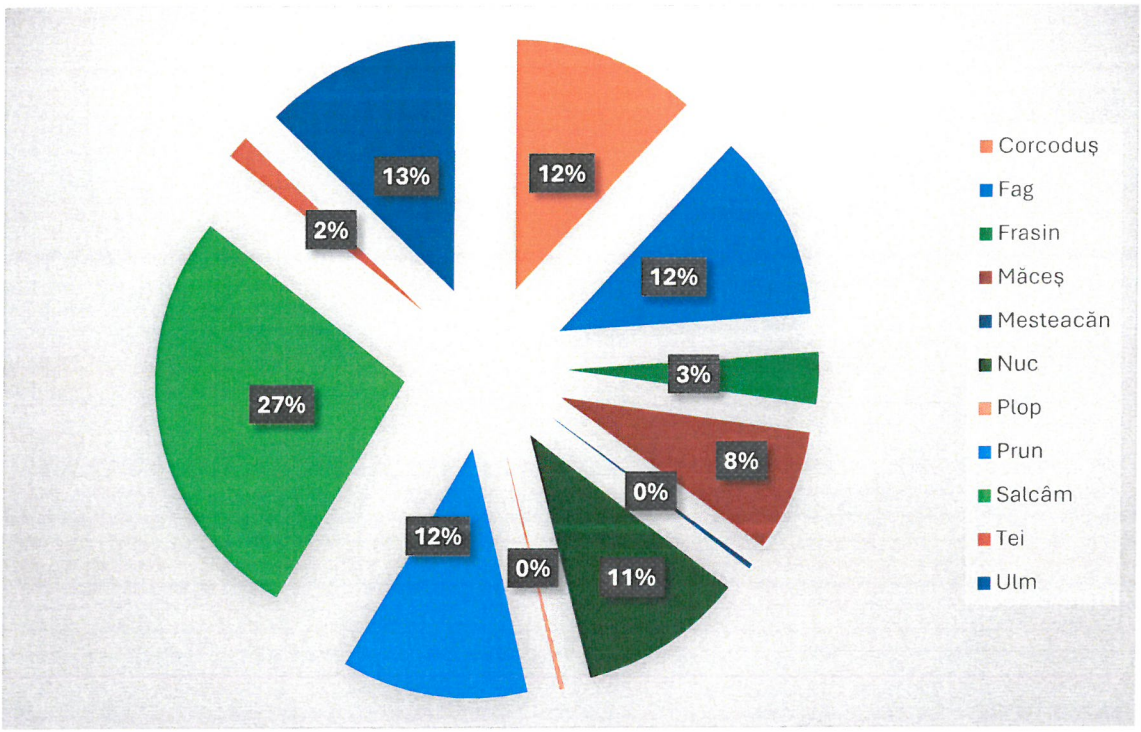
Concluzii

Arborii din Trestieni se prezintă într-o stare de dezvoltare robustă, cu dimensiuni semnificative atât ale coroanei, cât și ale înălțimii. Deși eșantionul analizat este redus (36 exemplare), varietatea și valorile înregistrate indică o vegetație echilibrată, ceea ce poate constitui o bază bună pentru măsuri de conservare și întreținere locală.

Suprafață spații verzi: 3450 mp

VALEA PURCARULUI

Mai jos se regăsește, printr-o reprezentare grafică, situația pomilor din Valea Purcarului.

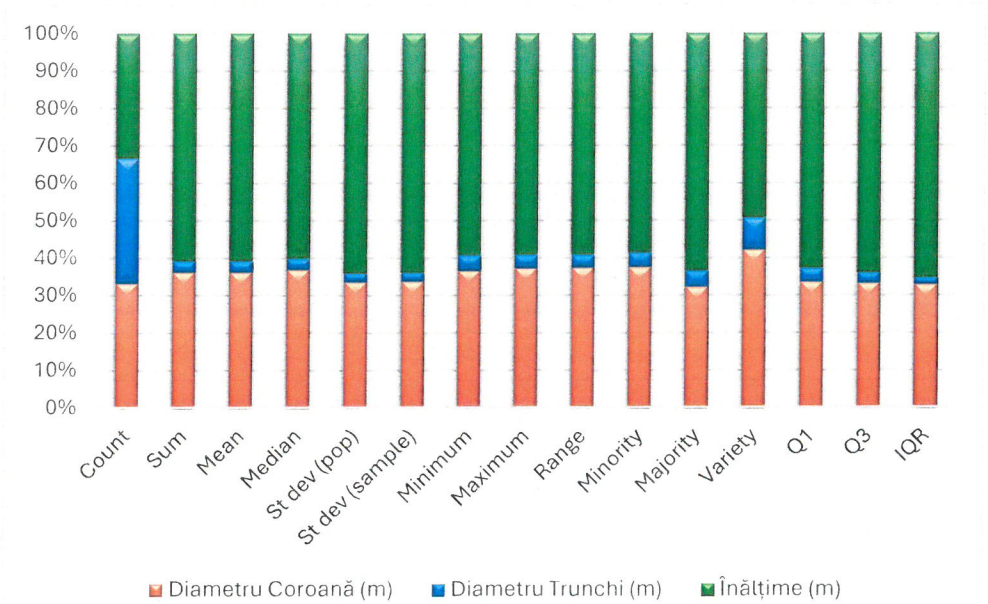


Prezentul document include analiza statistică a arborilor din satul Valea Purcarului, comuna Pârscov, județul Buzău, conform datelor din Registrul Spațiilor Verzi. Sunt analizate trei dimensiuni esențiale: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea, pe baza unui eșantion format din 330 de arbori.

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	330.0	330.0	330.0
Sum	1286.0	102.07	2164.27
Mean	3.9	0.31	6.56
Median	3.81	0.3	6.23
St dev (pop)	1.38	0.09	2.63
St dev (sample)	1.39	0.09	2.63
Minimum	1.3	0.14	2.11
Maximum	9.1	0.84	14.44
Range	7.8	0.7	12.33
Minority	1.35	0.14	2.11
Majority	1.75	0.23	3.45
Variety	211.0	42.0	247.0
Q1	2.41	0.25	4.51
Q3	4.33	0.35	8.33
IQR	1.92	0.1	3.82
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Analiză și Interpretare

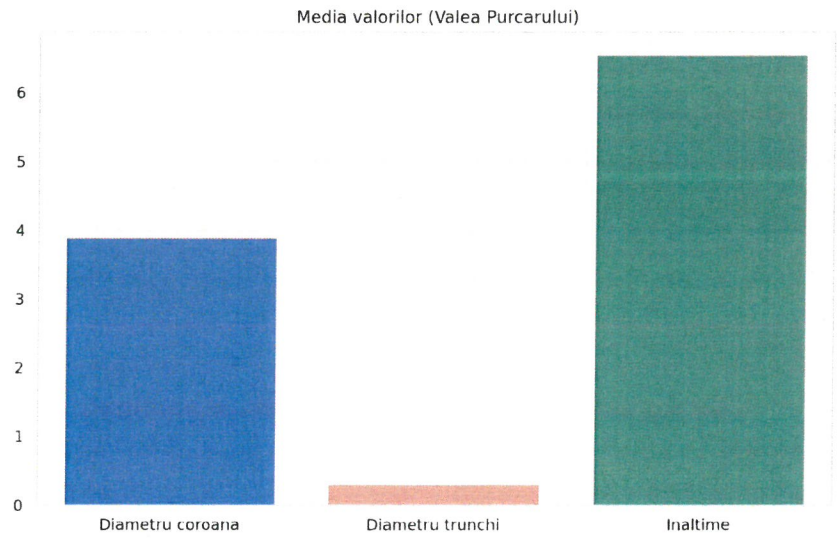
1. Diametrul coroanei:
- Media este de aproximativ 3.90 metri, cu un maxim de 9.1 m, sugerând arbori de talie medie spre mare.
- Varietatea de 211 valori indică o diversitate ridicată a speciilor.

2. Diametrul trunchiului:
- Media este de 0.31 metri, cu o distribuție strânsă (minim 0.14 m, maxim 0.84 m).
- Devierea standard redusă indică o oarecare uniformitate a grosimii trunchiurilor.

3. Înălțimea arborilor:
- Media este de 6.56 metri, cu înălțimi variind între 2.11 m și 14.44 m.
- Varietatea de 247 și un IQR de 3.82 arată o distribuție largă a înălțimii arborilor.

Grafice Statistice

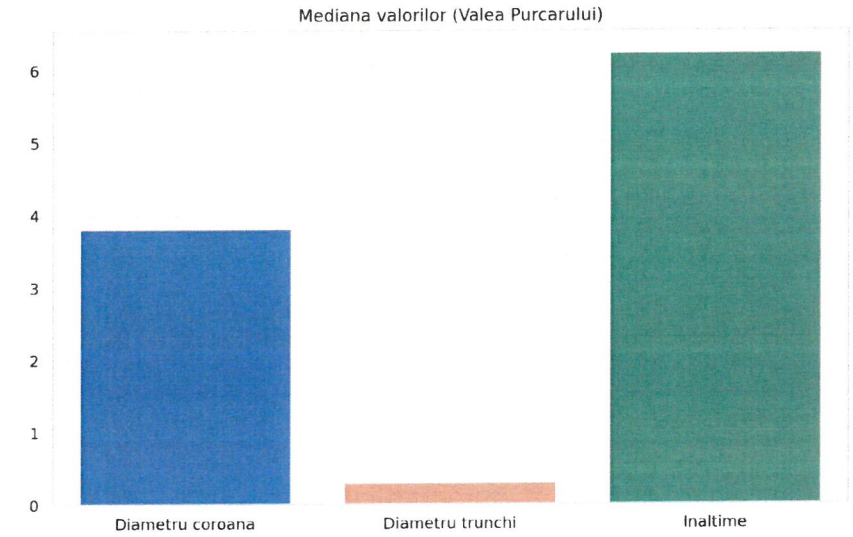
Media valorilor:



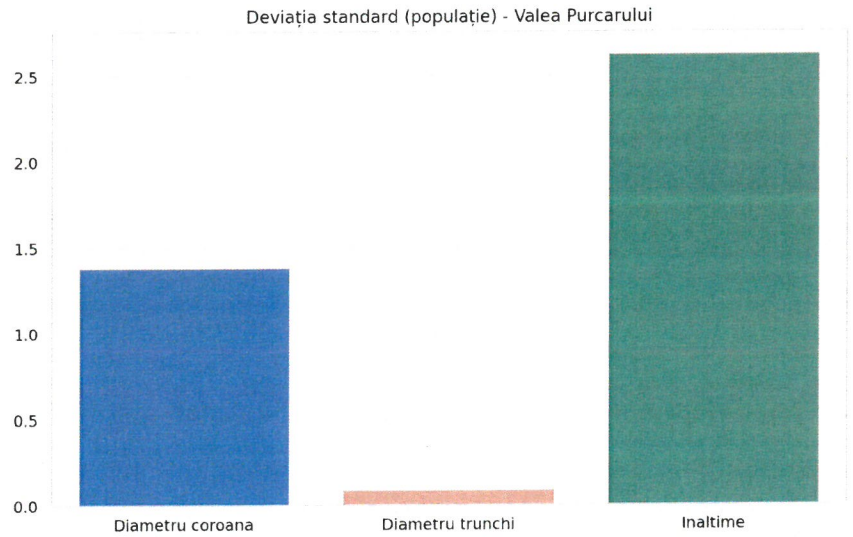
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

Mediana valorilor:



Deviația standard:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Concluzii

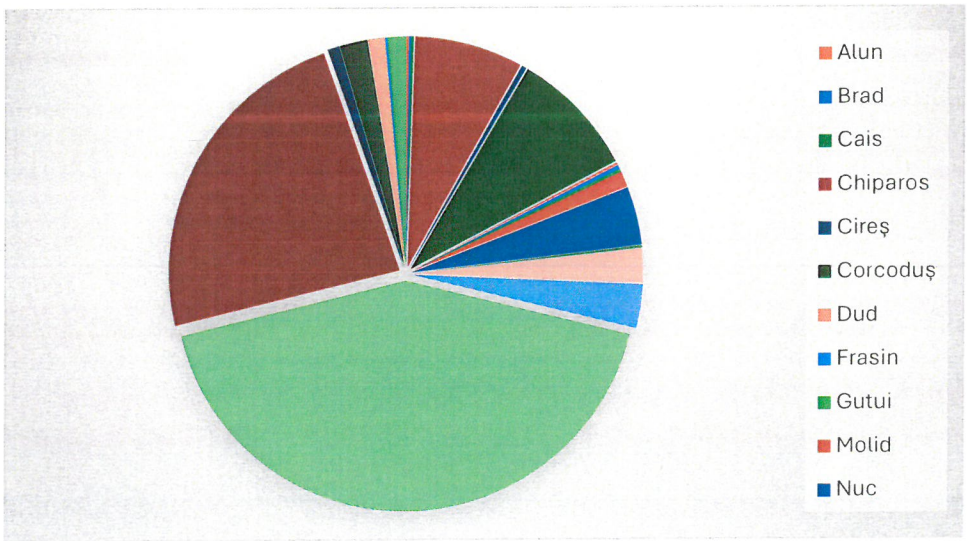
Analiza arborilor din Valea Purcarului arată o vegetație relativ echilibrată, cu arbori de talie medie și mare, atât ca înălțime cât și ca diametru de coroană. Aceste date sprijină evaluarea stării actuale a spațiilor verzi și formulează o bază solidă pentru planuri de gestionare durabilă a vegetației urbane și rurale.

Suprafață spații verzi: 1387 mp

ROBEȘTI

În localitatea Robești, comuna Pârscov, județul Buzău, se observă o diversitate semnificativă de specii arboricole, cu un total de 20 de specii identificate. **Specia dominantă este prunul**, cu **262 de exemplare**, reprezentând aproximativ 40% din totalul arborilor. Aceasta este urmată de **salcâm (145 exemplare)** și **corcoduș (55 exemplare)**, care indică o orientare semnificativă către specii fructifere și rezistente la condiții variate de sol și climă.

În contrast, multe specii sunt reprezentate de un număr foarte redus de exemplare – cum ar fi **alun, cais, dud, gutui, păr și ulm**, fiecare cu câte un singur exemplar – sugerând o prezență simbolică sau accidentală.



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Datele analizate pentru arborii din satul Robești includ trei indicatori principali: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea. Tabelul de mai jos evidențiază valorile descriptive relevante pentru fiecare parametru în parte, extrase dintr-un total de 618 exemplare.

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	618.0	618.0	618.0
Sum	2557.19	172.1	3877.75
Mean	4.138	0.278	6.275
Median	3.57	0.25	5.22
St dev (pop)	2.193	0.108	3.485
St dev (sample)	2.195	0.109	3.488
Minimum	1.05	0.12	1.49
Maximum	15.22	0.88	19.47
Range	14.17	0.76	17.98
Minority	1.05	0.12	1.68
Majority	3.9	0.42	4.07
Variety	373.0	55.0	417.0
Q1	3.21	0.21	3.94
Q3	5.43	0.31	7.08
IQR	2.22	0.1	3.14

În urma inventarierii arboricole efectuate în satul Robești, au fost înregistrați un total de 618 arbori. Pentru fiecare exemplar au fost măsurate diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea. Rezumatul statistic al acestor parametri este următorul:

Diametru coronă:

- Media: 4,138 m
- Mediana: 3,57 m
- Interval: 1,05 m – 15,22 m
- Modă (valoare majoritară): 3,90 m
- Diversitate (variety): 373 valori distincte
- Observație: Valorile ridicate ale diametrului sugerează prezența arborilor maturi sau cu dezvoltare coronară extinsă.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

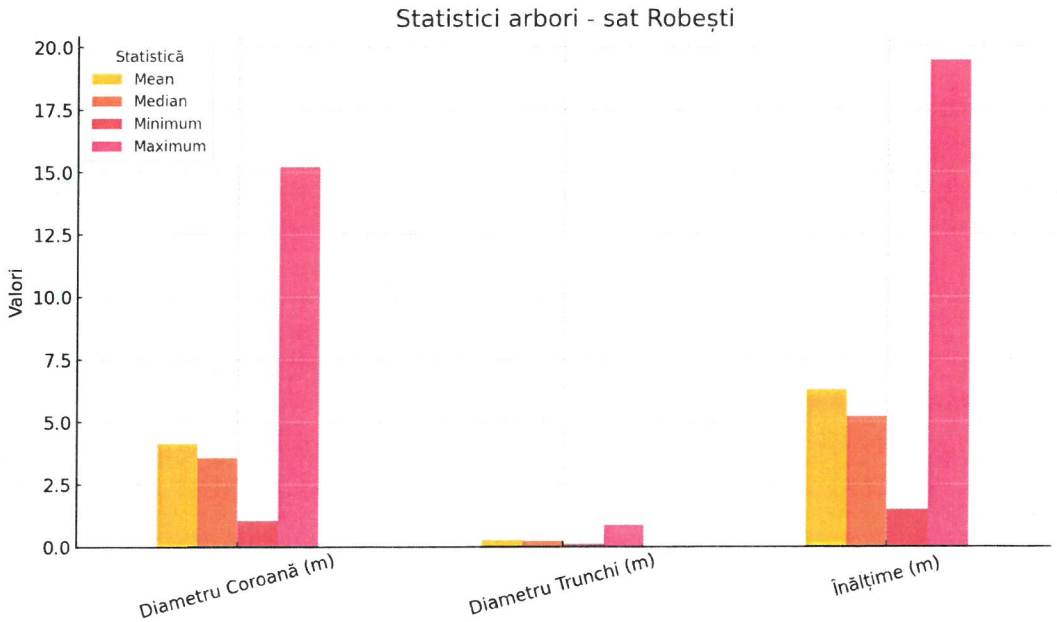
Diametru trunchi:

- Media: 0,278 m
- Mediana: 0,25 m
- Interval: 0,12 m – 0,88 m
- Modă: 0,42 m
- Diversitate: 55 valori distincte
- Observație: Diametrele relativ mici indică o pondere importantă a arborilor de talie medie, aflați în creștere activă sau în stadiu intermediar de dezvoltare.

Înălțime:

- Media: 6,275 m
- Mediana: 5,22 m
- Interval: 1,49 m – 19,47 m
- Modă: 4,07 m
- Diversitate: 417 valori distincte
- Observație: Gama largă de înălțimi reflectă o structură vegetală diversificată, cu arbori din diferite specii și clase de vârstă.

Graficul de mai jos oferă o reprezentare vizuală a celor mai relevante valori statistice (media, mediana, minim și maxim):



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Se observă o variabilitate semnificativă a valorilor, în special în cazul înălțimii arborilor, unde diferența între minim și maxim depășește 17 metri. Diametrul coroanei variază între 1,05 m și 15,22 m, iar cel al trunchiului între 0,12 m și 0,88 m, indicând o diversitate mare a speciilor și a vârstelor arborilor.

Concluzie:

Analiza evidențiază o vegetație arboricolă eterogenă, caracterizată printr-o diversitate ridicată a dimensiunilor și speciilor. Această structură permite îndeplinirea unor funcții multiple: estetice, ecologice și de protecție, contribuind semnificativ la calitatea mediului local.

Suprafață spații verzi: 24068 mp

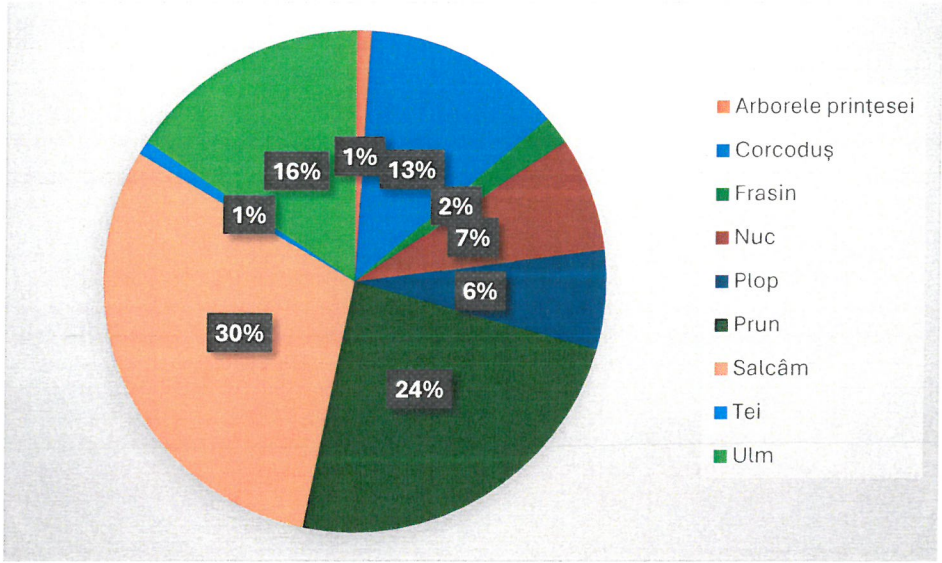
RUNCU

Graficul alăturat ilustrează structura compozițională a speciilor arboricole inventariate în satul Runcu, comuna Pârscov, județul Buzău. Repartizarea procentuală a fiecărei specii oferă o imagine clară asupra predominanței unor arbori în peisajul local, evidențiind astfel biodiversitatea specifică zonei. Speciile dominante sunt salcâmul (30%) și prunul (24%), urmate de tei (16%) și corcoduș (13%), în timp ce celelalte specii sunt prezente într-un procent mai redus, reflectând o diversitate naturală echilibrată, caracteristică unui ecosistem arboricol bine structurat. Aceste date pot fi utile în planificarea măsurilor de conservare și valorificare peisagistică.

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD



Documentul de față prezintă o analiză statistică asupra vegetației arboree existente în satul Runcu, aparținând comunei Pârscov, județul Buzău. Au fost evaluate trei caracteristici esențiale: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor.

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	109.000	109.000	109.000
Sum	496.470	31.470	766.800
Mean	4.555	0.289	7.035
Median	3.910	0.270	6.960
St dev (pop)	1.943	0.103	2.794
St dev (sample)	1.952	0.103	2.807
Minimum	1.800	0.120	2.570
Maximum	10.650	0.620	15.610
Range	8.850	0.500	13.040
Minority	1.800	0.120	2.570
Majority	2.710	0.220	3.750
Variety	100.000	39.000	103.000
Q1	3.100	0.220	4.800
Q3	5.830	0.360	8.680
IQR	2.700	0.140	3.880

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATE BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

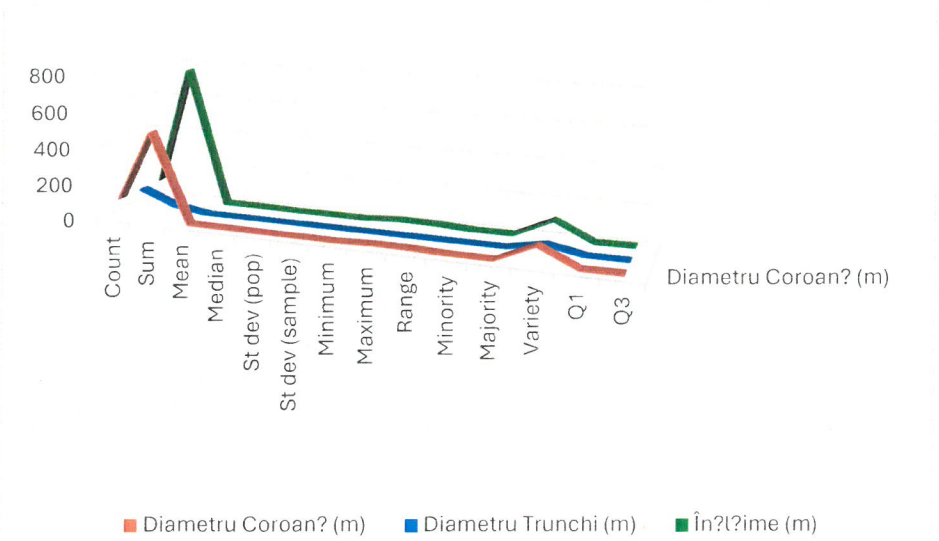
BIMCAD

Inventarul arboricol realizat în satul Runcu evidențiază un total de **109 exemplare** analizate, pentru care s-au colectat date privind diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea.

- **Diametrul mediu al coroanei** este de **4,56 m**, cu un interval de variație cuprins între **1,80 m** și **10,65 m**, iar deviația standard este de **1,95 m**, indicând o diversitate moderată a dimensiunilor.
- **Diametrul mediu al trunchiului** este de **0,29 m**, cu un maxim de **0,62 m** și un minim de **0,12 m**. Valorile sunt relativ omogene (deviație standard: **0,10 m**).
- **Înălțimea medie** este de **7,04 m**, cu valori variind între **2,57 m** și **15,61 m**, ceea ce indică o amplitudine semnificativă a arborilor din zonă (range: **13,04 m**, IQR: **3,88 m**).

Din punct de vedere al dispersiei, se observă o variație naturală a dimensiunilor, specifică unei vegetații eterogene, cu valori de Q1 și Q3 echilibrate, ce indică o distribuție relativ simetrică a valorilor. Această structură dimensională poate fi valorificată atât pe plan ecologic, cât și pe plan peisagistic.

Reprezentarea grafică a valorilor statistice:



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

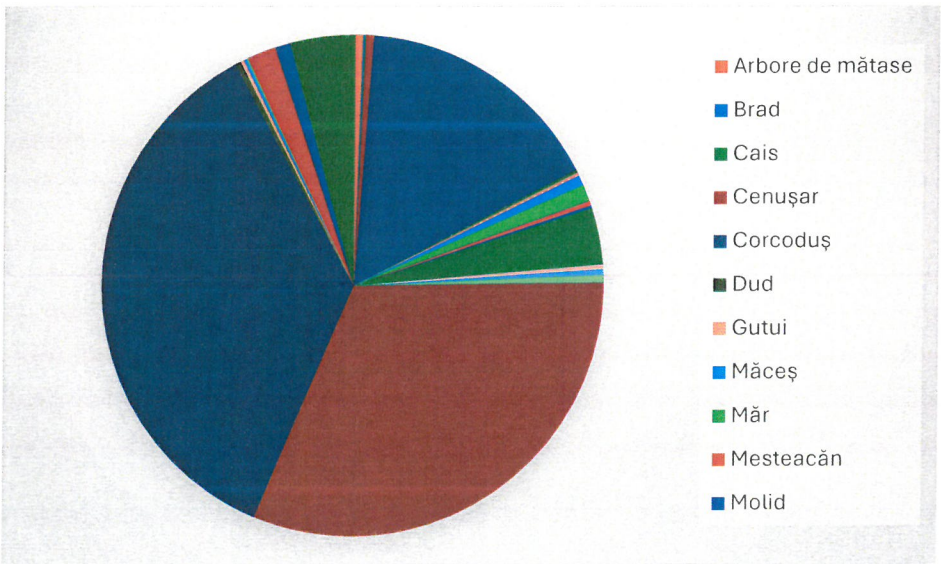
Concluzie

Analiza statistică a vegetației arboricole din satul Runcu relevă o structură echilibrată și diversificată a arboretului, caracterizată prin dimensiuni variate, dar armonios distribuite. Indicatorii calculați reflectă o vegetație matură, bine adaptată condițiilor locale, cu un potențial valoros atât pentru menținerea echilibrului ecologic, cât și pentru amenajări peisagistice sustenabile. Dimensiunile medii și dispersia redusă în cazul diametrului trunchiului confirmă o dezvoltare uniformă, în timp ce amplitudinea mare a înălțimii și coroanei sugerează prezența unor specii variate și a unui strat superior bine dezvoltat. Această diversitate constituie un atu important în planificarea viitoarelor intervenții de conservare, întreținere sau valorificare peisagistică a spațiului verde.

Suprafață spații verzi: 26302 mp

LUNCA FRUMOASĂ

Distribuția arborilor din sat Lunca Frumoasa, Comuna Pârscov, Jud. Buzău.



contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

Documentul de față prezintă o analiză statistică detaliată asupra vegetației arboree din satul Lunca Frumoasă. Au fost evaluate trei caracteristici esențiale: diametrul coroanei, diametrul trunchiului și înălțimea arborilor. Această analiză oferă o imagine clară asupra structurii vegetației, utilă în planificarea amenajării peisagistice și gestionării durabile a spațiilor verzi.

Tabelul Statistic

Statistică	Diametru Coroană (m)	Diametru Trunchi (m)	Înălțime (m)
Count	1019.0	1019.0	1019.0
Sum	3705.83	284.25	5690.74
Mean	3.63673	0.27895	5.58463
Median	3.18	0.26	4.97
St dev (pop)	1.83611	0.09476	2.7633
St dev (sample)	1.83701	0.09481	2.76465
Minimum	0.58	0.09	1.49
Maximum	17.52	1.16	20.34
Range	16.94	1.07	18.85
Minority	0.9	0.09	1.57
Majority	2.44	0.21	4.17
Variety	464.0	95.0	598.0
Q1	2.49	0.22	3.7
Q3	4.3	0.32	6.765
IQR	1.81	0.1	3.065
Missing (null) values	0.0	0.0	0.0

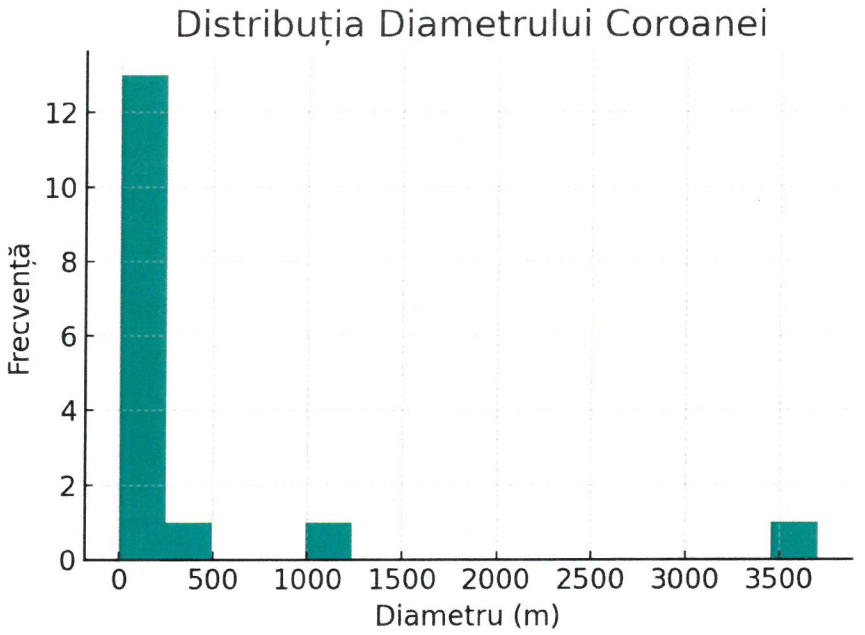
Reprezentări Grafice

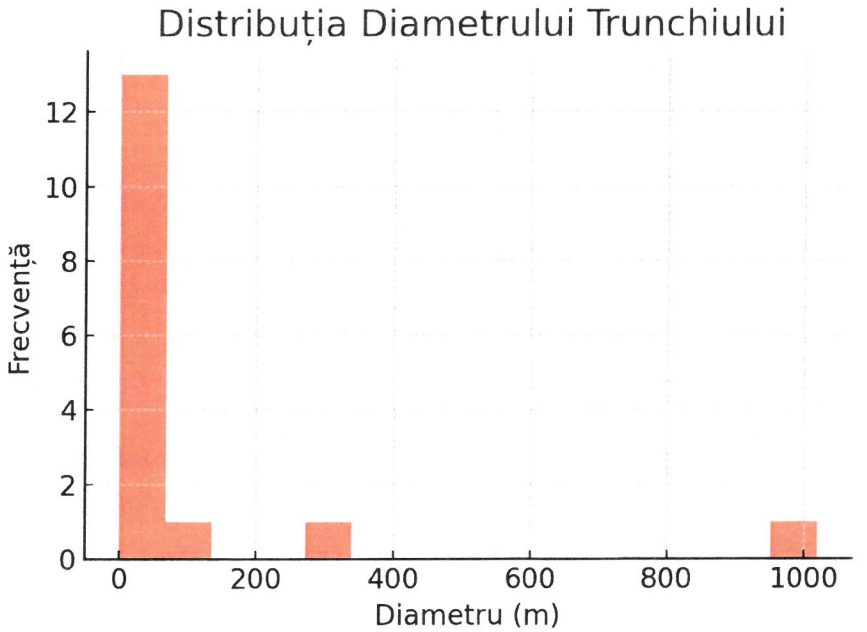
Distribuția Diametrelor și Înălțimii Arborilor:

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău
www.bimcad.ro
mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD





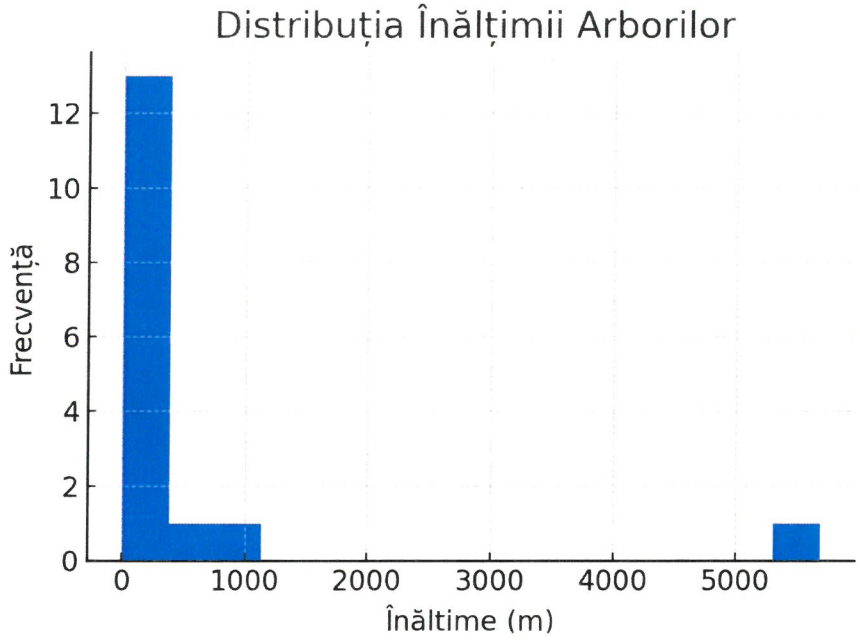
contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD



Suprafață spații verzi: 36015 mp

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

BIMCAD

6. ANEXA CU DOCUMENTELE PREDATE

- **Proiectul final a fost transmis via e-mail la adresa menționată în contractul nr.14112/23.12.2024– parscov@gmail.com**
- Proiectul s-a predat în format digital pe stick USB
- Proces verbal de predare-primire a documentației
- Proces verbal de recepție a lucrării
- Planșe

contact@bimcad.ro
Str. Mesteacănului, nr. 10, Buzău

www.bimcad.ro

mobil: +40 720 021 675
office: +40 784 795 257

SOCIETATEA BIMCAD INTERNATIONAL S.R.L. ROMÂNIA

JUDEȚUL BUZĂU

COMUNA PÂRSCOV

NR. 6614/15.07.2025

PROCES VERBAL

Având în vedere finalizarea proiectului "REGISTRUL SPATIILOR VERZI" întocmit de SC Bim Cad International SRL, conform contractului de prestari servicii nr. 14112/23.12.2024 s-a procedat la verificarea îi identificarea arborilor existenți și a terenurilor (spatiile verzi) ce fac parte din prezentul proiect.

Comisia nominalizată a finalizat actiunea de verificare a lucrarilor privind realizarea Registrul Spatiilor Verzi apartinând domeniului public al UAT Pârscov prin care s-a urmarit:

1. Confruntarea datelor și informatiilor culese din teren cu cele înscrise pe planuri și fise;
2. Înscrierea corectă a datelor în fișe și respectiv în Registrul Spatiilor Verzi;
3. Verificarea redactării planurilor, a programului digital și a conținutului lor, conform cerințelor.

Facem precizarea ca pentru înscrierea corectă a datelor în fișă, s-au folosit urmatoarele surse de verificare:

- Inventarul bunurilor care apartin domeniului public al UAT Pârscov parobat prin HG 1348/2001 privind atestarea domeniului public;
- Planuri și fișe puse la dispoziție de compartimentul Cadastru;
- Verificare în teren.

Constatări negative:

Verificările din teren, au evidențiat faptul că multe spatii verzi sunt neîngrijite, îngradite, deteriorări ale aranjamentelor florale, deseuri aruncate, etc.

În sensul normalor tehnice, aprobate prin Ordinul 1466/2010 pentru modificarea **Ordinului ministrului dezvoltarii, lucrarilor publice și locuințelor nr. 1549/2008** privind aprobarea Normelor tehnice pentru elaborarea Registrului local al spațiilor verzi, sunt considerate spații verzi urmatoarele tipuri de terenuri existente:

- spații verzi publice cu acces nelimitat: parcuri, gradini, scuaruri, fâșii plantate;
- spații verzi publice su folosință specializată: creșe, grdinițe, școli, unități sanitare sau de protecție sociale, instituții, edificii de cult, cimitire;
- spații verzi pentru agrement: baze de agrement, poli de agrement, complexuri și baze spotrive;

Definițiile spațiilor verzi nominalizate sunt prevăzute la art. 4 din Legea 24/2007 – privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi a localitaților.

Recomandări

În conformitate cu art. 9 din Legea 24/2007 republicată cu modificările și completarile ulterioare:

- Construcțiile neautorizate pe spațiile verzi se demolează și terenul se aduce la starea inițială, cheltuielile totale pentru efectuarea acestor lucrări fiină suportate de proprietarul construcției.
- Transplantarea arborilor și arbuștilor se face numai cu acordul administrației publice locale și a autorităților teritoriale pentru protecția mediului.
- Extindera intrvilanului, transformarea zonelor cu alte funcțiuni în zonele rezidențiale și construirea pe terenuri de peste 3000 mp aflate în proprietatea statului, a unității administrativ-teritoriale, a autorităților centrale și locale, se pot realiza exclusiv pe baza documentațiilor de urbanism care să prevadă un minim de 20 mp de spațiu verde pe cap de locuitor și minimum de 5% spații verzi (art. 10, alin 3).

- Autoritatea administrației publice locale este obligată să asigure finanțarea materialului dendricol și a lucrărilor aferente necesare pentru amenajarea terenurilor și regenerarea vegetației în spațiile verzi proprietatea acestora.
- Proiectele de amenajare specifică vor fi elaborate de către specialiști în domeniul arhitecturii peisagistice, al urbanismului, al horticulturii și forestier.
- Lucrarile de amenajare se execută cu material forestier și floricol, adaptat climei, provenit din pepiniere și alte plantații de arbuști decorativi care prin proprietățile lor biologice și morfologice, au o valoare estetică și ecologică și nu afecteză sănătatea populației și biosistemul (art. 11).
- Protectia spațiilor verzi a dotărilor specifice sau mobilierului urban specific trebuie asigurată de către proprietarii și administratorii acestora și prin intermediul instituțiilor de ordine publică abilitate conform legislației în viguare.

Obigații

1. Autoritatea administrației publice locale are obligația să țină evidența spațiilor verzi prin Registrul local al spațiilor verzi pe care îl va actualiza ori de cîte ori intervin modificări.
2. Schimbarea destinației terenurilor amenajate ca spații verzi prevazute în planurile urbanistice este interzisă (art. 71 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, modificată și completată).
3. În conformitate cu prevederile art. 18 din Legea 24/2007:

- Răspunderea pentru reducerea suprafețelor spațiilor verzi revine autorităților administrației publice centrale și locale, precum și tuturor persoanelor fizice și juridice.
- Autoritațile administrației publice centrale și locale prevăd în bugetele proprii fonduri pentru îndeplinirea obligațiilor privind spațiile verzi.
- Înstrăinarea și atribuirea terenurilor cu spații verzi se efectuează în condițiile prevăzute de lege, cu păstrarea destinației de spațiu verde.
- Schimbarea destinațiilor terenurilor înregistrate în registrul local al spațiilor verzi se poate face numai pentru lucrari de utilitate publică, stabilite în baza documentațiilor de urbanism, aprobate conform legislației în viguare.

- Este interzisă schimbarea destinației, reducerea suprafețelor ori strămutarea spațiilor verzi definite de prezenta lege.
- Prin exceptie de la prevederile (alin. 5), este permisă schimbarea destinației spațiilor verzi în vederea realizării unor lucrări de utilitate publică, astfel cum acestea sunt prevăzute de Legea nr. 33/1994 privind exproprierea pentru cauză publică, republicată, altele decăt cele privind constructiile locuințelor sociale, obiectivelor sociale de învățământ, sănătate, protecție și asistență socială, organizațiilor neguvernamentale, precum și administrației publice și autorităților judecătorești.
- Prin excepție de la prevederile (alin. 5), se pot amplasa pe spațiu verde: alei pietonale, mobilier urban, amenajări pentru sport, joc și odihnă, construcții pentru expoziții și activități culturale, construcții ușoare cu caracter provizoriu pentru activități de comerț și alimentație publică, grupuri sanitare, spații de întreținere, dar numai în baza unei documentații de urbanism pentru întreaga suprafață a spatiului verde și obligația ca suprafața cumulată a acestor obiective să nu depășească 10% din suprafața totală a spațiului verde.

În urma verificarilor de către comisie s-au întocmit urmatoarele fise anexate prezentului proces-verbal astfel:

- Fișa nr. 1 – Valea Purcarului; Pomi 331, Suprafața 1387 mp;
- Fișa nr. 2 – Trestieni; Pomi 36, Suprafața 3450 mp;
- Fișa nr. 3 – Tocileni; Pomi 227, Suprafața 2283 mp;
- Fișa nr. 4 – Târcov; Pomi 139, Suprafața 6170 mp;
- Fișa nr. 5 – Pârjolești; Pomi 64, Suprafața 900 mp;
- Fișa nr. 6 – Curcănești; Pomi 32, Suprafața 8952 mp;
- Fișa nr. 7 – Oleșești; Pomi 570, Suprafața 6182 mp;
- Fișa nr. 8 – Runcu; Pomi 109, Suprafața 26302 mp;
- Fișa nr. 9 – Robești; Pomi 618, Suprafața 24068 mp;
- Fișa nr. 10 – Lunca Frumoasă; Pomi 1018, Suprafața 36015 mp;
- Fișa nr. 11 – Bădila; Pomi 181, Suprafața 36871 mp;
- Fișa nr. 12 – Pârscov; Pomi 1429, Suprafața 154722 mp;

Având în vedere cele menționate mai sus, se propune emitrea Hotărâri de Consiliul Local privind aprobarea Registrului Spațiilor Verzi.

Comisia:

- Ing. Calen Adrian
- Stoica Lidia Grațiela
- Voinea Daniela Constanța

Întocmit,
Ing. Calen Adrian

REGISTRUL SPAȚIILOR VERZI COMUNA PÂRSCOV

FIȘA NR. 1

1. VALEA PURCARULUI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Corcoduș	39
Măceș	26
Salcâm	90
Ulm	42
Fag	40
Nuc	35
Frasin	11
Mesteacăn	2
Plop	1
Prun	40
Tei	5
TOTAL	**331**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 1387 mp

FIȘA NR. 2

2. TRESTIENI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Salcâm	9
Corcoduș	4
Ulm	3
Fag	7
Nuc	5
Frasin	3
Prun	5
TOTAL	**36**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 3450 mp

FIȘA NR. 3

3. TOCILENI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Salcâm	65
Corcoduș	28
Nuc	3
Plop	34
Prun	94
Ulm	3
TOTAL	**227**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 2283 mp

FIȘA NR. 4

4. TÂRCOV

a) POM

DENUMIRE	NUMĂR
Corcoduș	6
Nuc	3
Plop	27
Prun	27
Salcâm	62
Tei	2
Ulm	12
TOTAL	**139**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 6170 mp

FIȘA NR. 5

5. PÂRJOLEȘTI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Corcoduș	5
Nuc	3
Prun	16
Salcâm	40
TOTAL	**64**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 900 mp

FIȘA NR. 6

6. CURCĂNEȘTI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Corcoduș	18
Nuc	1
Prun	8
Salcâm	5
TOTAL	**32**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 8952 mp

FIȘA NR. 7

7. OLEȘEȘTI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Corcoduș	122
Nuc	24
Plop	53
Prun	130
Salcâm	213
Ulm	26
Tei	2
TOTAL	**570**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 6182 mp

FIȘA NR. 8

8. RUNCU

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Arbrele prințesei	1
Corcoduș	14
Frasin	2
Nuc	8
Plop	7
Prun	26
Salcâm	33
Tei	1
Ulm	17
TOTAL	**109**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 26302 mp

FIȘA NR. 9

9. ROBEȘTI

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Alun	1
Brad	1
Cais	1
Chiparos	48
Cireș	2
Corcoduș	54
Dud	1
Frasin	2
Gutui	1
Molid	7
Nuc	25
Păr	1
Pin	15
Plop	19
Prun	262
Salcâm	145
Salcie	5
Tei	12
Tuia	7
Ulm	1
Vișin	8
TOTAL	**618**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 24068 mp

FIȘA NR. 10

10. LUNCA FRUMOASĂ

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Arbore de mătase	5
Brad	1
Cais	1
Cenușar	6
Corcoduș	162
Dud	2
Gutui	2
Măceș	3
Măcin	4
Măr	11
Mesteacăn	3
Molid	2
Nuc	37
Păducel	3
Păr	4
Pin	5
Prun	321
Salcâm	365
Salcie	4
Smochin	2
Soc	2
Stejar	1
Tei	19
Tuia	10
Vișin	43
TOTAL	**1018**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 36015 mp

FIȘA NR. 11

11. BĂDILA

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Cais	1
Cireș	1
Corcoduș	35
Dud negru	2
Frasin	7
Măr	1
Mesteacăn	4
Molid	3
Nuc	16
Păr	3
Plop	2
Plop tremurător	6
Prun	25
Salcâm	68
Salcie	1
Tei	3
Vișin	3
TOTAL	**181**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 36871 mp

FIȘA NR. 12

12. PÂRSCOV

a) POMI

DENUMIRE	NUMĂR
Alun	1
Brad	4
Cais	1
Cenușar	5
Chiparos	111
Chiparos Leyland	10
Chiparos Tecate	40
Cireș	1
Corcoduș	108
Dud	4
Fag	7
Frasin	40
Măceș	5
Măr	9
Mesteacăn	22
Molid	25
Nuc	40
Păr	3
Pin	26
Plop	35
Prun	429
Salcâm	319
Salcie	20
Soc	1
Stejar	4
Tei	94
Tuia	22
Ulm	14
Vișin	29
TOTAL	**1429**

b) SPAȚII VERZI

Suprafață spații verzi: 154722 mp