



ROMÂNIA

JUDEȚUL ILFOV - PRIMĂRIA CORBEANCA

CONSILIUL LOCAL

PROIECT DE HOTARARE

privind implementarea obligativității plantării aliniamentelor de arbori pe străzile nou construite, pe străzile aflate în construcție și a completării cu arbori pe străzile existente deja, acolo unde situația o impune, pe raza teritorială a comunei Corbeanca

Consiliul Local al comunei Corbeanca, întrunit în ședința din data de _____;

Având în vedere:

- Inițiativa consilierilor locali ai USR Corbeanca, elaborată în temeiul art. 136 alin. (1) și art. 211 și în baza art.129 alin.(1), alin (2) lit.c, alin (4) lit. e și art.196 alin (1) lit. a, din O.U.G. nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu privire la implementarea obligativității aliniamentelor de arbori ale străzilor nou construite pe raza administrativ-teritorială a comunei Corbeanca
- În temeiul Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, capitolul 3, secțiunea a 3a - Atribuțiile Autorității administrației publice locale;
- Ținând cont de dispozițiile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localității cu modificările și completările ulterioare;
- În concordanță cu prevederile din Regulamentul de organizare și funcționare a serviciului public de administrare a domeniului public și privat pentru activitățile de salubritate, amenajare și întreținere a zonelor verzi, a parcurilor și grădinilor publice, a terenurilor de sport, a locurilor de agrement și a terenurilor de joacă pentru copiii din comuna Corbeanca;
- Văzând dispozițiile art. 15, art.16 alin. (1) și art. 19 din ORDONANȚA nr. 43 din 28 august 1997 privind regimul drumurilor republicată;

- Văzând dispozițiile din capitolul V al Anexei la Ordinul nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale.

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. – Se aprobă implementarea obligativității plantării aliniamentelor de arbori pe raza teritorială a comunei Corbeanca, pe străzile construite ulterior aprobării prezentului proiect de hotărâre, pe străzile aflate în construcție, precum și pe străzile existente deja, acolo unde situația o permite;

Art. 2 - La alegerea speciilor de arbori se va ține cont de condițiile climatice ale zonei, de tipurile de sol adecvate pentru dezvoltarea acestora, cât și de necesitatea respectării vizibilității în trafic;

Art. 3 - Plantarea arborilor se va face cu respectarea normelor legale prevăzute în capitolul V din Anexa Ordinului nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale;

Art. 4 - Activitățile de plantare, întreținere și înlocuire se vor desfășura conform procedurilor tehnice de execuție și reglementărilor prevăzute în Regulamentul de organizare și funcționare a serviciului public de administrare a domeniului public și privat pentru activitățile de salubritate, amenajare și întreținere a zonelor verzi, a parcurilor și grădinilor publice, a terenurilor de sport, a locurilor de agrement și a terenurilor de joacă pentru copiii din comuna Corbeanca;

Art. 5 - Ochiurile în care se amplasează arborii vor fi acoperite cu gazon și grătar de protecție arbori;

Art. 6 - Termenele de implementare a aliniamentelor cu arbori pe lungimea drumului:

6.1. Pentru străzile deja existente, acolo unde situația o permite, termenul este de 1 an de la data aprobării prezentei hotărâri;

6.2. Pentru străzile în construcție și cele care urmează a fi construite, termenul este până la recepția finală a lucrării;

Art. 7 - Sumele necesare plantării aliniamentelor vor fi alocate la capitol bugetar 84 - **Drumuri și poduri**. Pentru străzile în construcție sau care urmează a fi construite, bugetul necesar plantării arborilor va fi cuprins în investiția stabilită pentru construcția străzii;

Art. 8 - Documentele tehnico-economice privind refacerea, modernizarea sau construirea unor străzi vor fi aprobate în condițiile în care vor cuprinde această componentă a aliniamentelor de arbori pe străzi ca parte integrantă a investiției ce urmează a fi executată;

Art. 9 - Prezenta hotărâre va fi comunicată prin grija Secretarului general al comunei Corbeanca Instituției Prefectului județului Ilfov și Instituției Primarului comunei Corbeanca și va fi adus la cunoștință publică, prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet www.primariacorbeanca.ro;

Art. 10 - Prezenta va fi dusă la îndeplinire de Instituția Primarului comunei Corbeanca, prin aparatul de specialitate al primarului comunei Corbeanca.

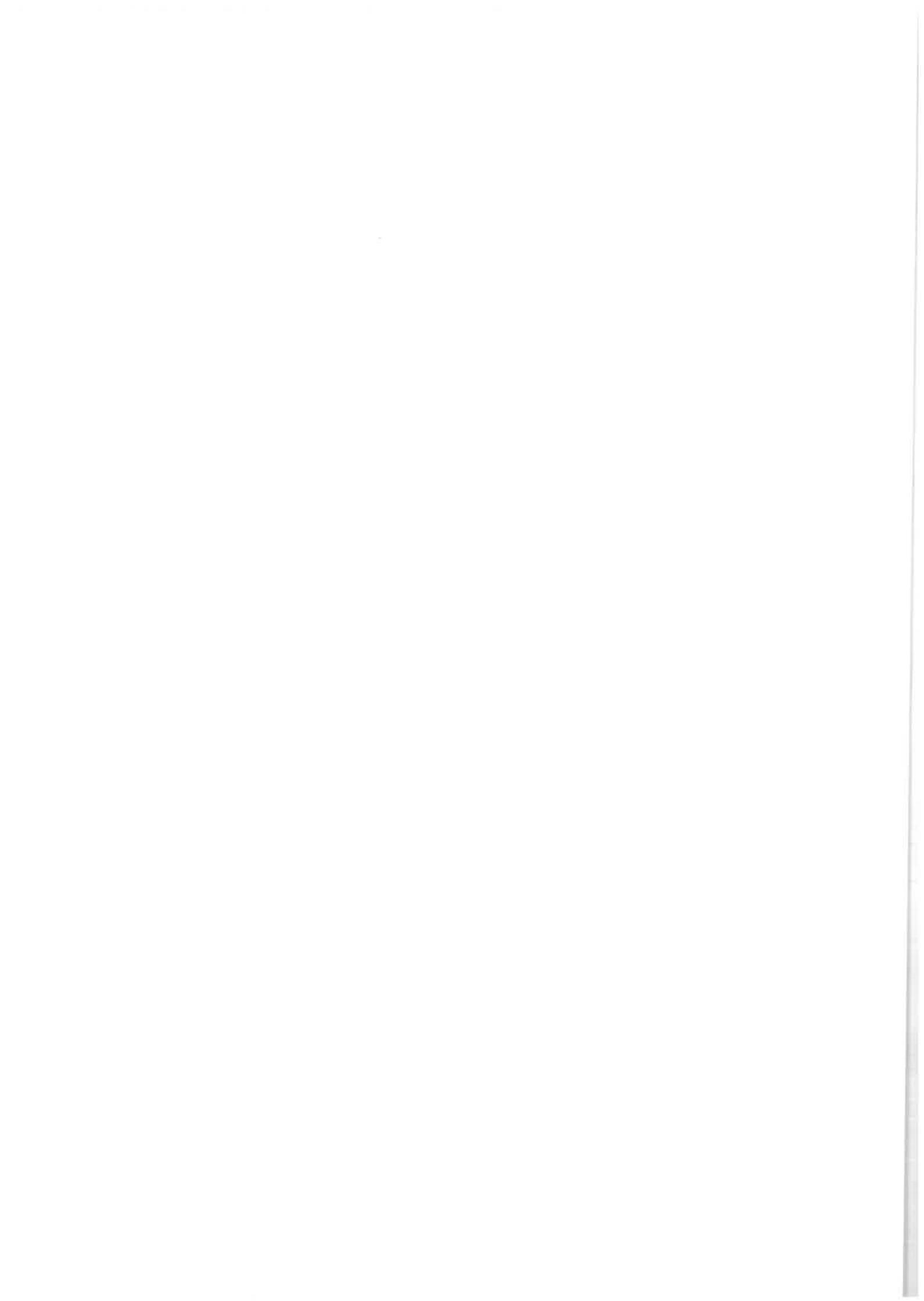
INIȚIATORI

Consilieri Locali USR

Adrian Pop Președinte Comisia 1	ADRIAN-GRIGORE POP Digitally signed by ADRIAN-GRIGORE POP Date: 2024.03.18 09:15:11 +02'00'	Mihai Hudema Președinte Comisia 3 Digitally signed by MIHAI HUDEMA RO 2024.03.18 12:03:09
Sergiu Bălăiță Secretar Comisia 1	SERGIU-STEFAN BALAITA Digitally signed by SERGIU-STEFAN BALAITA Date: 2024.03.18 09:43:17 +02'00'	Mareș Pavel Secretar Comisia 3 Digitally signed by MAREȘ-ALEXANDRU PAVEL RO 2024.03.18 12:20:20
Ștefan Apăteanu Membru CL	STEFAN-ADRIAN APATEANU Digitally signed by STEFAN-ADRIAN APATEANU Date: 2024.03.19 13:09:44 +02'00'	Felician Băjenaru Membru CL Digitally signed by FELICIAN BAJENARU RO 2024.03.18 08:37:45
Sebastian Lupu Membru CL	Digitally signed by ION-SEBASTIAN LUPU RO 2024.03.18 20:25:47	

Avizat pentru legalitate
Secretarul general al UAT Comuna Corbeanca

Pantazi Romulus Cătălin



REFERAT DE APROBARE

A proiectului privind implementarea obligativității plantării aliniamentelor de arbori pe străzile nou construite, pe străzile aflate în construcție și a completării cu arbori pe străzile existente deja, acolo unde situația o impune, pe raza teritorială a comunei Corbeanca

Comuna Corbeanca a înregistrat în ultimii ani o dezvoltare puternică, spațiile verzi fiind de multe ori insuficiente în raport cu zonele construite, îndeosebi în zonele în care există mari extinderi rezidențiale. Ținând cont de acest context, dar și de necesitățile legislative și cetățenești pentru extinderea ariilor verzi, preocuparea autorităților locale trebuie să se îndrepte spre creșterea procentului de spații verzi pe cap de locuitor.

Conform „Strategiei privind dezvoltarea locală a comunei Corbeanca pe 2009-2029”, unul dintre proiectele principale menționate la capitolul *Mediu este* „Creșterea suprafețelor acoperite cu arbori și arbuști”, deoarece “Spațiile verzi (mp/locuitor) sunt sub media europeană (26mp/locuitor), iar tendințele de dezvoltare a orașului, poluarea, impun extinderea acestora”. Acest proiect vine în sprijinul realizării obiectivelor prezentate în strategie și în completarea unor alte proiecte viitoare, precum creșterea numărului de parcuri și amplasarea de perdele forestiere în jurul localităților.

Prezentul proiect de hotărâre prevede ca toate străzile nou construite și cele aflate în construcție să conțină aliniamente de arbori, iar pe străzile existente să fie refăcute aliniamentele incomplete. Mai mult, pe arterele principale (de exemplu Șos. Unirii, str. Primăverii, Str. Independenței, str. Cantonului, str. Ogorului, str. Floarea Soarelui, dar fără a ne limita la acestea), care permit amplasarea aliniamentelor cu arbori, dar care nu beneficiază în acest moment de acest spațiu verde, se prevede obligativitatea plantării de arbori, acolo unde situația o permite.

Pe lângă scopul principal al acestui proiect, extinderea spațiilor verzi, oportunitățile suplimentare ale plantării aliniamentelor de arbori sunt multiple. La nivel general, beneficiile constau în reducerea efectelor schimbărilor climatice, precum reducerea riscului de inundații, a temperaturilor stradale, reducerea poluării și protecția biodiversității. Mai mult, statele preocupate și conștiente de problemele de mediu au dezvoltat programe de împădurire urbană ample care au ca scop îmbunătățirea calității aerului și reducerea poluării.

Conform studiilor de specialitate:

- https://www.walkable.org/download/22_benefits.pdf - Dan Burden, Senior Urban Designer;

- <https://www.smartcitiesdive.com/ex/sustainablecitiescollective/why-we-need-trees-our-cities/1100050>;
- https://www.nrs.fs.fed.us/pubs/jrnl/2007/nrs_2007_nowak_001.pdf - Oxygen Production by Urban Trees in the United States, David J. Nowak, Robert Hoehn și Daniel E. Crane, *Arboriculture & Urban Forestry* 2007. 33(3):220–226.

În mod specific, beneficiile aduse de aliniamentele de arbori sunt următoarele, ele servind tuturor locuitorilor din comuna Corbeanca:

1. Străzile cu aliniamente stradale au temperaturi cu până la 15 grade mai mici vara, de unde rezultă confortul pentru pietoni (efectul de răcire al unui copac sănătos, matur este echivalentul a două aparate de aer conditionat care funcționează 20 de ore pe zi);
2. Absorb până la 30% din apa de precipitații, ceea ce ajută canalizarea stradală (în special în zonele în care există probleme foarte mari cu canalizarea);
3. Absorb CO₂ și gazele de eșapament;
4. Particulele și praful atmosferic sunt mai scăzute cu 30-40%;
5. Prelungesc durata de viață a pavajelor cu 40-60%;
6. Au beneficii estetice și psihice asupra locuitorilor;
7. Cresc suprafața verde cu 5% (față de parcelările fără aliniamente de copaci);
8. Pădurile urbane cresc producția de oxigen și îmbunătățesc calitatea aerului respirat;
9. Cresc valoarea proprietăților rezidențiale aflate în zonă cu 5-15%.

Pentru speciile de arbori utilizate se va ține seama de condițiile climatice, zona amplasării și asigurarea vizibilității în trafic. De preferat, se vor utiliza specii precum: foioase (stejar, fag, platan, tei, ulm, arțar, frasin, ginkgo biloba, castan) sau/și conifere.

Termenele de realizare a acțiunilor din acest proiect, în speță termenele pentru completare și/sau plantare a aliniamentelor de arbori sunt cele precizate în prezenta hotărâre. Fondurile necesare pentru desfășurarea acestui proiect se vor aloca din bugetul local al comunei Corbeanca.

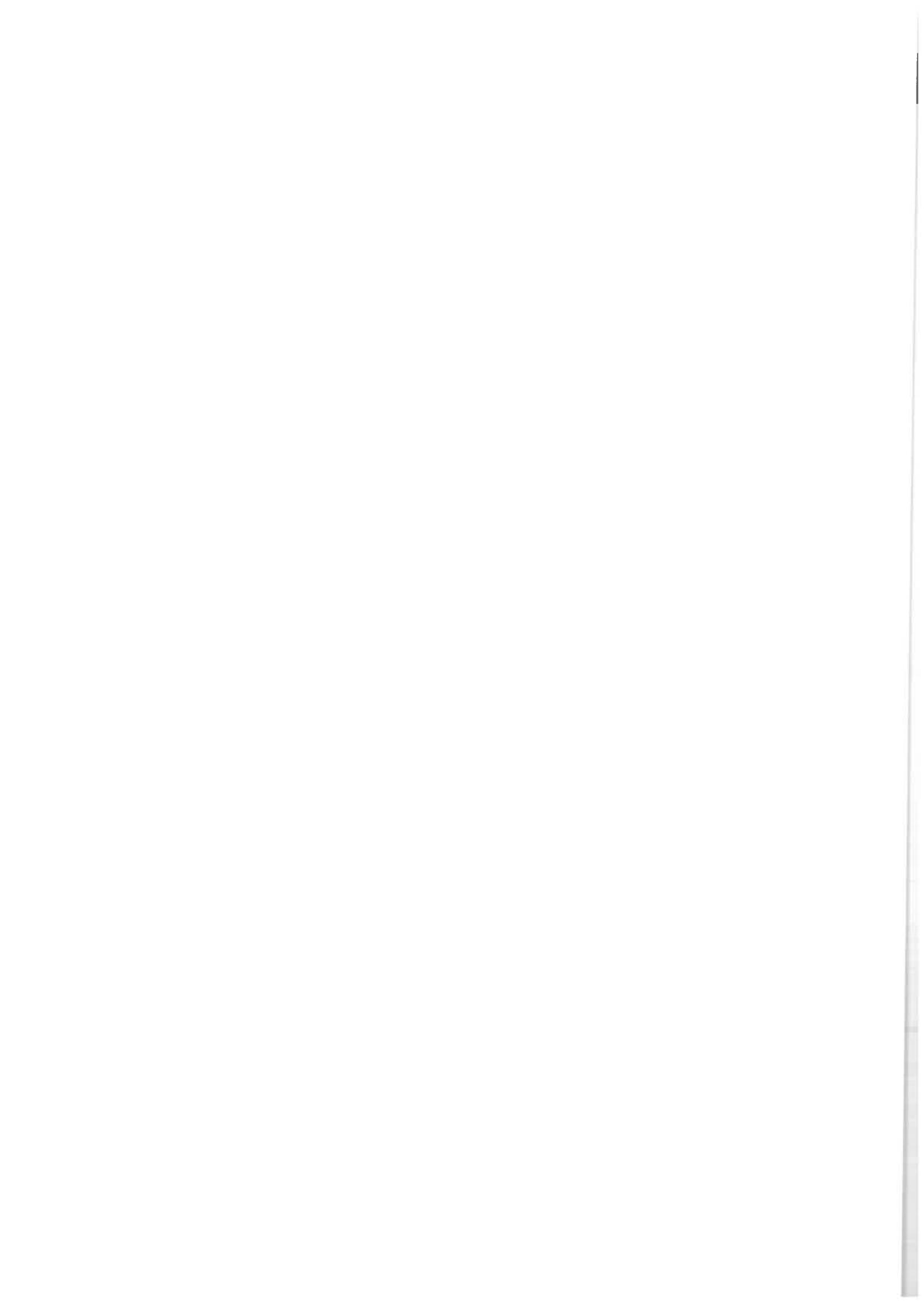
Este absolut necesar ca normele legale prevăzute în capitolul V din Anexa Ordinului nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale să fie respectate, pentru a asigura creșterea adecvată a arborilor și atingerea duratei de viață optime. Mai mult, prin acoperirea tuturor ochiurilor în care sunt plantați arborii cu gazon, se va crește procentul de spații verzi de pe raza comunei Corbeanca.

Având în vedere cele expuse mai sus, grupul consilierilor locali ai USR a inițiat și susține în acest sens, un proiect de hotărâre, pe care vi-l supunem aprobării.

INIȚIATORI

Consilieri Locali USR

Adrian Pop Președinte Comisia 1	ADRIAN-GRIGORE POP Digitally signed by ADRIAN-GRIGORE POP Date: 2024.03.18 09:16:13 +02'00'	Mihai Hudema Președinte Comisia 3 Digitally signed by MIHAI HUDEMA RO 2024.03.18 12:01:49	
Sergiu Bălăiță Secretar Comisia 1	SERGIU-STEFAN BALAITA Digitally signed by SERGIU-STEFAN BALAITA Date: 2024.03.18 09:44:43 +02'00'	Mareș Pavel Secretar Comisia 3 Digitally signed by MAREȘ-ALEXANDRU PAVEL RO 2024.03.18 12:17:41	
Ștefan Apăteanu Membru CL	STEFAN-ADRIAN APATEANU Digitally signed by STEFAN-ADRIAN APATEANU Date: 2024.03.19 13:11:20 +02'00'	Felician Băjenaru Membru CL Digitally signed by FELICIAN BĂJENARU RO 2024.03.18 08:39:47	
Sebastian Lupu Membru CL	Digitally signed by ION-SEBASTIAN LUPU RO 2024.03.19 20:24:56		



REFERAT DE APROBARE

A proiectului privind implementarea obligativității plantării aliniamentelor de arbori pe străzile nou construite, pe străzile aflate în construcție și a completării cu arbori pe străzile existente deja, acolo unde situația o impune, pe raza teritorială a comunei Corbeanca.

Comuna Corbeanca a înregistrat în ultimii ani o dezvoltare puternică, spațiile verzi fiind de multe ori insuficiente în raport cu zonele construite, îndeosebi în zonele în care există mari extinderi rezidențiale. Ținând cont de acest context, dar și de necesitățile legislative și cetățenești pentru extinderea ariilor verzi, preocuparea autorităților locale trebuie să se îndrepte spre creșterea procentului de spații verzi pe cap de locuitor.

Conform „*Strategiei privind dezvoltarea locală a comunei Corbeanca pe 2009-2029*”, unul dintre proiectele principale menționate la capitolul *Mediu este* „Creșterea suprafețelor acoperite cu arbori și arbuști”, deoarece “Spațiile verzi (mp/locuitor) sunt sub media europeană (26mp/locuitor), iar tendințele de dezvoltare a orașului, poluarea, impun extinderea acestora”. Acest proiect vine în sprijinul realizării obiectivelor prezentate în strategie și în completarea unor alte proiecte viitoare, precum creșterea numărului de parcuri și amplasarea de perdele forestiere în jurul localităților.

Prezentul proiect de hotărâre prevede ca toate străzile nou construite și cele aflate în construcție să conțină aliniamente de arbori, iar pe străzile existente să fie refăcute aliniamentele incomplete. Mai mult, pe arterele principale (de exemplu Șos. Unirii, str. Primăverii, Str. Independenței, str. Cantonului, str. Ogorului, str. Floarea Soarelui, dar fără a ne limita la acestea), care permit amplasarea aliniamentelor cu arbori, dar care nu beneficiază în acest moment de acest spațiu verde, se prevede obligativitatea plantării de arbori, acolo unde situația o permite.

Pe lângă scopul principal al acestui proiect, extinderea spațiilor verzi, oportunitățile suplimentare ale plantării aliniamentelor de arbori sunt multiple. La nivel general, beneficiile constau în reducerea efectelor schimbărilor climatice, precum reducerea riscului de inundații, a temperaturilor stradale, reducerea poluării și protecția biodiversității. Mai mult, statele preocupate și conștiente de problemele de mediu au dezvoltat programe de împădurire urbană ample care au ca scop îmbunătățirea calității aerului și reducerea poluării.

Conform studiilor de specialitate:

- https://www.walkable.org/download/22_benefits.pdf - Dan Burden, Senior Urban Designer;

- <https://www.smartcitiesdive.com/ex/sustainablecitiescollective/why-we-need-trees-our-cities/1100050>;
- https://www.nrs.fs.fed.us/pubs/jrnl/2007/nrs_2007_nowak_001.pdf - Oxygen Production by Urban Trees in the United States, David J. Nowak, Robert Hoehn și Daniel E. Crane, *Arboriculture & Urban Forestry* 2007. 33(3):220–226.

În mod specific, beneficiile aduse de aliniamentele de arbori sunt următoarele, ele servind tuturor locuitorilor din comuna Corbeanca:

1. Străzile cu aliniamente stradale au temperaturi cu până la 15 grade mai mici vara, de unde rezultă confortul pentru pietoni (efectul de răcire al unui copac sănătos, matur este echivalentul a două aparate de aer conditionat care funcționează 20 de ore pe zi);
2. Absorb până la 30% din apa de precipitații, ceea ce ajută canalizarea stradală (în special în zonele în care există probleme foarte mari cu canalizarea);
3. Absorb CO₂ și gazele de eșapament;
4. Particulele și praful atmosferic sunt mai scăzute cu 30-40%;
5. Prelungesc durata de viață a pavajelor cu 40-60%;
6. Au beneficii estetice și psihice asupra locuitorilor;
7. Cresc suprafața verde cu 5% (față de parcelările fără aliniamente de copaci);
8. Pădurile urbane cresc producția de oxigen și îmbunătățesc calitatea aerului respirat;
9. Cresc valoarea proprietăților rezidențiale aflate în zonă cu 5-15%.

Pentru speciile de arbori utilizate se va ține seama de condițiile climatice, zona amplasării și asigurarea vizibilității în trafic. De preferat, se vor utiliza specii precum: foioase (stejar, fag, platan, tei, ulm, arțar, frasin, ginkgo biloba, castan) sau/și conifere.

Termenele de realizare a acțiunilor din acest proiect, în speță termenele pentru completare și/sau plantare a aliniamentelor de arbori sunt cele precizate în prezenta hotărâre. Fondurile necesare pentru desfășurarea acestui proiect se vor aloca din bugetul local al comunei Corbeanca.

Este absolut necesar ca normele legale prevăzute în capitolul V din Anexa Ordinului nr. 1294/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale să fie respectate, pentru a asigura creșterea adecvată a arborilor și atingerea duratei de viață optime. Mai mult, prin acoperirea tuturor ochiurilor în care sunt plantați arborii cu gazon, se va crește procentul de spații verzi de pe raza comunei Corbeanca.

Având în vedere cele expuse mai sus, grupul consilierilor locali ai USR a inițiat și susține în acest sens, un proiect de hotărâre, pe care vi-l supunem aprobării.

INIȚIATORI

Consilieri Locali USR

Adrian Pop Președinte Comisia 1	ADRIAN-GRIGORE POP Digitally signed by ADRIAN-GRIGORE POP Date: 2024.03.18 09:16:13 +02'00'	Mihai Hudema Președinte Comisia 3 Digitally signed by MIHAI HUDEMA RO 2024.03.18 12:01:49	
Sergiu Bălăiță Secretar Comisia 1	SERGIU-STEFAN BALAITA Digitally signed by SERGIU-STEFAN BALAITA Date: 2024.03.18 09:44:43 +02'00'	Mareș Pavel Secretar Comisia 3 Digitally signed by MAREȘ-ALEXANDRU PAVEL RO 2024.03.18 12:17:41	
Ștefan Apăteanu Membru CL	STEFAN-ADRIAN APATEANU Digitally signed by STEFAN-ADRIAN APATEANU Date: 2024.03.19 13:11:20 +02'00'	Felician Băjenaru Membru CL Digitally signed by FELICIAN BĂJENARU RO 2024.03.18 08:39:47	
Sebastian Lupu Membru CL	Digitally signed by ION-SEBASTIAN LUPU RO 2024.03.18 20:24:55		

