

Gradini/sere/transformarea spatiilor virane/productia de legume si flori in mediul urban

Grădina este un spațiu deschis, de obicei amenajat în aer liber, creat pentru a fi cultivat cu legume și al cărui scop este mai ales productive.

În grădinile comunitare culturile, legumele, zarzavaturile sau spațiile verzi pentru petrecerea timpului liber sunt decise și exploatate în comun de către locatari.

Grădinile familiale (sau grădinile individuale) sunt foarte des întâlnite la noi în țară.

Grădinile comunitare

O grădină comunitară este considerată în general orice spațiu în care plantele sunt cultivate și întreținute de către o organizație non-profit sau grup de indivizi. Cel mai adesea, grădina produce pentru consumul individual al celor implicați. Cu toate acestea, unele grădini se concentrează cu prioritate pe activitățile educative sau de înfrumusețare a spațiului public și mai puțin pe producerea de hrană.

Conceptul de „grădină comunitară” sau „grădină colectivă urbană” s-a născut în Statele Unite (New York) prin anii '70 (community gardens), însă a fost dezvoltat și adus la un nou nivel de către francezi. În Franța, prima grădină comunitară a fost creată în Lille în 1997 și doar în regiunea Nord-Pas-de-Calais există actualmente 31 de astfel de grădini. Practic, acestea sunt grădini de care se ocupă, în comun, mai mulți locuitori ai unui cartier. Ideea a pornit de la necesitatea – sau oportunitatea – de a cultiva terenurile abandonate existente în orașe. Însă aceste grădini înseamnă mai mult decât terenul cultivat propriu-zis, având un important rol social, educațional și de conservare a biodiversității urbane³.

Grădinile școlare

Astăzi grădinile comunitare școlare sunt o oportunitate majoră atât pentru diversificarea spațiilor verzi urbane cât și pentru promovarea unui stil de viață sănătos în rândul copiilor. Mai mult, ele pot fi folosite ca laboratoare vii pentru orele de științe ale naturii și biologie. Legumele proaspete pot mai apoi să fie inclusiv folosite în cantinele școlare. Deoarece peste vară grădinile școlare sunt puțin vizitate de cei mici, acestea pot fi puse la dispoziția comunității și transformate în grădini comunitare sezoniere.

Grădinile de acoperiș

Pe grădinile de acoperiș accesibile, spațiul devine disponibil pentru mici proiecte de agricultură urbană și pentru producerea de legume proaspete chiar în mijlocul orașului. Acest tip de agricultură localizată permite menținerea practicilor tradiționale sau culturale de grădinarit în timp ce alegerea soiurilor locale de plante contribuie la conservarea speciilor și menținerea diversității agricole. Statistica arată că de cele mai multe ori, grădinile de acoperiș au un rol educativ și recreativ în viața comunității mult mai important decât cel estetic.

Promovarea grădinilor de acoperiș prin programe educative și stimulente

Grădinile de acoperiș prezintă multiple fațete pentru îmbunătățirea stării de sănătate a orașelor, cu toate acestea sunt în continuare foarte puțin dezvoltate la nivelul orașelor românești. Informația privind beneficiile, exigențele tehnice și costurile sunt puțin cunoscute în rândul

publicului larg, iar preocupările autorităților locale în această direcție lipsesc cu desăvârșire. Costurile inițiale de construcție a unui acoperiș verde pot fi duble față de costul unui acoperiș convențional, sau poate chiar mai mare dacă se optează pentru un design specializat sau pentru plante exotice. Din acest motiv sunt esențiale stimulente financiare precum reduceri la plata taxelor și impozitelor.

Grădinile comunitare sunt prezente în București încă din 25 februarie 2014 (prima pe acoperișul clădirii DGASMB).

În primă fază vorbim însă de autoconsum, adică de familii care își cultivă singure legumele. Abia când ai o producție mai bună poți începe să vinzi, fiind avantajat că poți livra cu costuri minime către magazine mici, piețe sau localuri din apropiere.

Grădinile comunitare sunt prezente și în alte orașe ale țării, cum ar fi în Cluj Napoca și Brașov.

Există și dezavantaje, cel mai mare fiind costul acestei investiții, în jur de 100 de euro pe metru pătrat (în acest pret sunt incluse și materialele care protejează clădirea de infiltrații).



În Europa, unele cercetări privind evoluția spațiilor verzi sunt integrate în al V-lea Program-cadru al Uniunii Europene, sub titlul „Orașul de mâine și moștenirea culturală”. Astfel, Proiectul EC FP5 URGE (European Community Framework Programme 5 – Urban Green Environment) conceptualizează spațiul urban ca pe un sistem împânzit de „spații verzi publice utilizate direct pentru recreere activă sau pasivă, ori utilizate indirect prin influența lor pozitivă asupra mediului urban accesibil cetățenilor, servind diverselor nevoi ale acestora, ridicând astfel calitatea vieții în orașe”

Beneficiile Grădinăritului Urban

Agricultura urbană a câștigat o atenție deosebită în ultimii ani în orașele Europei și este considerată în prezent ca pe o modalitate agreabilă, practică și eficientă de a aborda multiple probleme ale comunităților urbane, inclusiv:

Creșterea disponibilității produselor proaspete în imediata apropiere a consumatorilor.

Grădinăritul urban poate ajuta la atenuarea lipsei de acces la alimente proaspete și sănătoase pentru a spori securitatea alimentară a locuitorilor marilor orașe în special. De asemenea, crește încrederea rezidenților în produsele locale și în posibilitatea de a-și procura hrana din vecinătatea locuinței.

O **seră** este o construcție specială cu acoperiș (și cu pereți) din sticlă sau din material plastic pentru adăpostirea și cultivarea plantelor care nu suportă frigul <https://ro.wikipedia.org/wiki/Ser%C4%83> - cite note-1 în perioada rece a anului.

Serele sunt folosite în special în mijlocul pustietății, în jurul unor ferme, pentru a spori producția acestora. Acestea acoperă un teren destul de mare. Serele sunt folosite în special în zonele de câmpie deoarece pământul este neted și mult mai roditor decât cel de la munte care este arid



O astfel de seră poate fi construită atât pentru cultivarea legumelor cât și a florilor și o seră de 500 metri complet echipată cu sistemul irigației ajunge la suma de 35.000 lei.

Plantele reprezintă un izvor de viață și bucurie. Acestea necesită îngrijire indiferent de vremea de afară. Astfel, locul cel mai potrivit pentru semănarea, creșterea și îngrijirea plantelor este seră. Aceasta reprezintă o modalitate de a popula spațiile virane. De asemenea, oferă în cele din urmă un aspect frumos orașului și ajută la eliminarea toxinelor din aer.