

Till Hägele

Plante cu creștere rapidă

în grădină, pe terasă sau balcon

Oradea, 2020

Cuprins

Ce sunt plantele

cu creștere rapidă? _____ 7

Design eficient cu plante _____ 8

Efecte turbo _____ 10

Acoperirea suprafețelor

cu vegetație _____ 13

Suprafețe libere _____ 14

Meișorul albastru, mărgelușele

(*Lithospermum purpureocaeruleum*;
Buglossoides purpureocaerulea) _____ 16

Plumbago

(*Ceratostigma plumbaginoides*) _____ 16

Pachisandra

(*Pachysandra terminalis*) _____ 17

Iarba țapului

(*Soiuri Epimedium*) _____ 17

Crețișoara

(*Alchemilla mollis*) _____ 18

Saschiul

(*Vinca minor* și *V. major*) _____ 18

Iarba roșie, Persicaria

(*Persicaria affinis* și *P. ampexicaulis*) _____ 19

Acaena

(*Acaena buchananii* și
A. microphylla) _____ 19

Priboiul

(*Geranium macrorrhizum*) _____ 20

Urzica moartă

(*Lamium galeobdolon* și
L. maculatum) _____ 20

Ziduri și fațade _____ 22

Liana dobrogeană

(*Periploca graeca*) _____ 26

Liana cu fructe

(*Celastrus orbiculatus*) _____ 26

Glicina

(*Wisteria floribunda*
sau *W. sinensis*) _____ 27

Hameiul

(*Humulus lupulus*) _____ 27

Kiwi

(*Actinidia arguta*, *A. chinensis*
sau *A. kolomikta*) _____ 28

Fallopiah

(*Fallopia aubertii*
sau *F. baldschuanica*) _____ 28

Mondsam, Menispermum

(*Menispermum canadense*
sau *M. davuricum*) _____ 29

Cucurbețica, Mărul lupului

(*Aristolochia macrophylla*,
A. tomentosa sau *A. sempervirens*) _____ 29

Vița sălbatică

(*Parthenocissus quinquefolia*,
P. inserta sau *P. tricuspidata*) _____ 30

Vița sălbatică japoneză

(*Vitis coignetiae*, *V. amurensis*,
V. vulpina sau *V. riparia*) _____ 30

Camuflarea colțurilor

inestetice _____ 33

Colțuri inestetice _____ 34

Soluri nepotrivite _____ 34

Schizandra

(*Schisandra chinensis*) _____ 38

Sorbaria

(*Sorbaria sorbifolia*) _____ 38

Potentilla cinci-degete

(*Potentilla fruticosa*) _____ 39

Caprifoi, Mâna Maicii-Domnului

(*Soiuri de Lonicera*) _____ 39

Sunătoarea (<i>Soiuri Hypericum</i>) _____	40	Amelanchier, Pom de stafide (<i>Amelanchier laevis</i> și <i>A. lamarckii</i>) ____	51
Murul cățărător (<i>Rubus henryi</i> și <i>Rubus henryi</i> var. <i>bambusarum</i>) _____	40	Sinofranchetia (<i>Sinofranchetia chinensis</i>) _____	51
Trandafirii târători și cățărători (<i>Rosa-hibrizi</i>) _____	41	Arborele Katsura (<i>Cercidiphyllum japonicum</i>) _____	52
Deutia (<i>Deutzia x magnifica</i>) _____	41	Vița de ciocolată (<i>Akebia quinata</i>) _____	52
Teișorul, trandafirul domnesc (<i>Kerria japonica</i>) _____	42	Iasomia de iarnă (<i>Campsis grandiflora</i>) _____	53
Bambusul de grădină (<i>Fargesia murielae</i>) _____	42	Trompeta chinezească (<i>Jasminum nudiflorum</i>) _____	53
Cununița (<i>Soiuri de Spiraea</i>) _____	43	Adăugarea unor tușe de culoare ____	55
Cotoneaster (<i>Soiuri de Cotoneaster</i>) _____	43	Accent și impact _____	56
Crearea rapidă a umbrei _____	45	Stuful chinezesc (<i>Miscanthus sinensis</i>) _____	59
Umbrirea spațiilor de relaxare _____	46	Paulownia (<i>Paulownia tomentosa</i>) _____	59
Copacul de gumă (<i>Liquidambar styraciflua</i>) _____	49	Arțarul japonez (<i>Acer palmatum</i>) _____	60
Oțetarul galben (<i>Koelreuteria paniculata</i>) _____	49	Crinul de toamnă (<i>Soiuri Hosta</i>) _____	60
Scorușul de munte (<i>Sorbus x arnoldiana</i> și <i>S. aucuparia</i>) _____	50	Iarba de pampas (<i>Cortaderia selloana</i>) _____	61
Arțarul american (<i>Acer negundo</i>) _____	50	Hortensia (<i>Hydrangea</i>) _____	61
		Arborele lui Iuda (<i>Soiuri Cercis</i>) _____	62



Enkiantus (<i>Enkianthus campanulatus</i>) _____	62	Caprifoiul, Mâna Maicii-Domnului (<i>Lonicera nitida/lingustrina</i> ; sau <i>L. pileata</i>) _____	72
Stewartia japoneză (<i>Stewartia pseudocamellia</i>) _____	63	Cardamine (<i>Cardamine trifolia</i>) _____	72
Vița de Mongolia (<i>Ampelopsis aconitifolia</i> , <i>A. glandulosa</i> var. <i>brevipedunculata</i> sau <i>A. megalophylla</i>) _____	63	Vinerița (<i>Ajuga reptans</i>) _____	73
Hortensia cățărătoare de Japonia (<i>Schizophragma hydrangeoides</i>) _____	64	Levăntica (<i>Lavandula angustifolia</i>) _____	73
Bujorul (<i>Paeonia suffruticosa</i>) _____	64	Trachystemon (<i>Trachystemon orientalis</i>) _____	74
Cătina roșie, Tamarix (<i>Tamarix parviflora</i> sau <i>T. ramosissima</i>) _____	65	Liliacul de vară (<i>Buddleja davidii</i>) _____	74
Clematita, Clematis (<i>Soiuri de Clematis</i>) _____	65	Paradoxul piciorului-caprei _____	75
Acoperirea cu vegetație a locațiilor dificile _____	67	Îngrijirea plantelor - ghid practic - _____	77
Depășirea provocărilor _____	68	Achiziționarea plantelor _____	78
Physocarpus (<i>Physocarpus opulifolius</i>) _____	70	Solul _____	80
Bășicoasa (<i>Colutea arborescens</i>) _____	70	Plantarea _____	82
Iedera (<i>Soiuri de Hedera</i>) _____	71	Fertilizarea în funcție de nevoi _____	84
Mătura verde, Cytisus (<i>Soiuri Cytisus</i>) _____	71	Protecție pe timp de iarnă _____	86
		Tăierea corectă a plantelor _____	88
		Anexe _____	90
		Bibliografie _____	91
		Index _____	92
		Despre autor _____	95





Ce sunt plantele
cu creștere rapidă?

Design eficient cu plante

Acoperirea unor suprafețe și a unor colțuri inestetice, crearea unui loc umbrît, realizarea unei ambianțe plăcute, găsirea de soluții pentru locații problematice și, toate

● *Arborele lui Iuda (Cercis sp.) atrage atenția – primăvara prin florile roz, iar toamna prin coloritul minunat al frunzelor*



acestea culminând cu amenajarea cu multă imaginație a unei grădini, pot fi realizate simplu și rapid cu ajutorul plantelor cu creștere rapidă. Petrecerea timpului în grădină sau amenajarea originală a balconului sunt îndeletniciri foarte îndrăgite în ultimul timp.

Lucrul cu plantele este o plăcere, relaxează și aduce și o schimbare benefică în programul zilnic. Sentimentul de mulțumire se instalează repede - începe cu o selecție inteligentă a plantelor și culminează cu apariția frunzelor și a florilor care răsplătesc cu splendoarea lor eforturile grădinarilor. Dar tocmai datorită acestor strădanii devenim conștienți că plantele nu cresc singure. Ele trebuie alese cu grijă, să se potrivească cu locul în care urmează să crească. În caz contrar efectul este deseori mult diminuat.

Plante cu creștere rapidă

În ceea ce privește puterea de creștere, habitusul, forma sau robustețea, toate plantele prezentate în această carte au proprietăți „turbo”, care pot fi valorificate în mod inteligent, atât pe balcon cât și în grădină. Sunt descrise cinci situații frecvent întâlnite, fiind enumerate și speciile de plante adecvate pentru o acoperire rapidă cu vegetație. În mod intenționat, la descrierea plantelor nu sunt menționate prea multe soiuri deoarece acestea dispar destul de repede, pentru ca nu peste mult timp să reapară pe piață. Alegerea plantelor s-a făcut atât din specii de plante perene cunoscute, cât și

din specii mai puțin populare, oferind sugestii noi și grădinarilor cu experiență. Toate speciile descrise pot fi achiziționate din comerț.

Celor pasionați li se oferă posibilitatea de a descoperi cele mai interesante soiuri ale plantelor descrise în carte.

Toate speciile prezentate în această carte sunt considerate ca fiind rezistente pe timpul iernii. Doar puține dintre ele necesită protecție și, de obicei, doar în primii ani de cultură. În ceea ce privește rezistența pe timpul iernii există diferențe regionale foarte mari. Plante descrise ca fiind rezistente

la temperaturi scăzute, pot îngheța ușor în unele regiuni ale Germaniei, pe când în altele supraviețuiesc frigului. Acest lucru e valabil și pentru România.

Tocmai de aceea sunt oferite sugestii despre cum pot fi protejate pe timpul iernii, pentru a reduce la minim pierderile de plante; sfaturi practice în acest sens găsiți în capitolul referitor la protecția pe timpul anotimpului friguros. În capitolul practic veți găsi informații utile cu privire la ordinea activităților în grădină, de la cumpărare, pregătirea solului, plantare, până la fertilizare și tăiere.

● Florile acestui *Clematis* sunt atât de bogate, încât nimeni nu mai observă gardul urât din plasă de sârmă, pe care planta îl folosește, în mod foarte practic, ca suport pentru a se cățăra



Efectul turbo

Prin turbocompresor, pe scurt turbo, se înțelege în general un dispozitiv tehnic pentru îmbunătățirea performanțelor unui echipament. Probabil că fiecare grădinar și-a dorit măcar o dată o astfel de „componentă” pentru plantele sale. Din fericire, unele plante dispun de o asemenea însușire.

Creștere accelerată (turbo)

Plante care cresc peste noapte până la cer există doar în povești, cum e cazul fasolei fermecate din povestea omonimă. Cu toate acestea, există într-adevăr plante cu creștere rapidă, cum sunt *Paulownia* sau *Fallopia*, care cresc cu până la 8 metri pe an. Creșterea rapidă reprezintă o mare calitate, dar atenția exclusivă asupra acestei singure caracteristici, nu ar fi corectă față de spectrul divers al utilizării plantelor. Din acest motiv, speciile prezentate aici, pe lângă creștere rapidă, au și valoare ornamentală, datorită frunzelor și florilor colorate, ieșite din comun.

Acoperirea rapidă cu plante a obiectelor

Perspectiva de a putea ascunde rapid obiectele inestetice în spatele plantelor e foarte atrăgătoare. Acest lucru nu se poate realiza, ce e drept, în decurs de câteva zile sau săptămâni, dar, cu mici excepții, o îmbunătățire optică este vizibilă imediat după plantare. În câțiva ani, obiectul inestetic a dispărut în spatele frunzelor și florilor. Une-

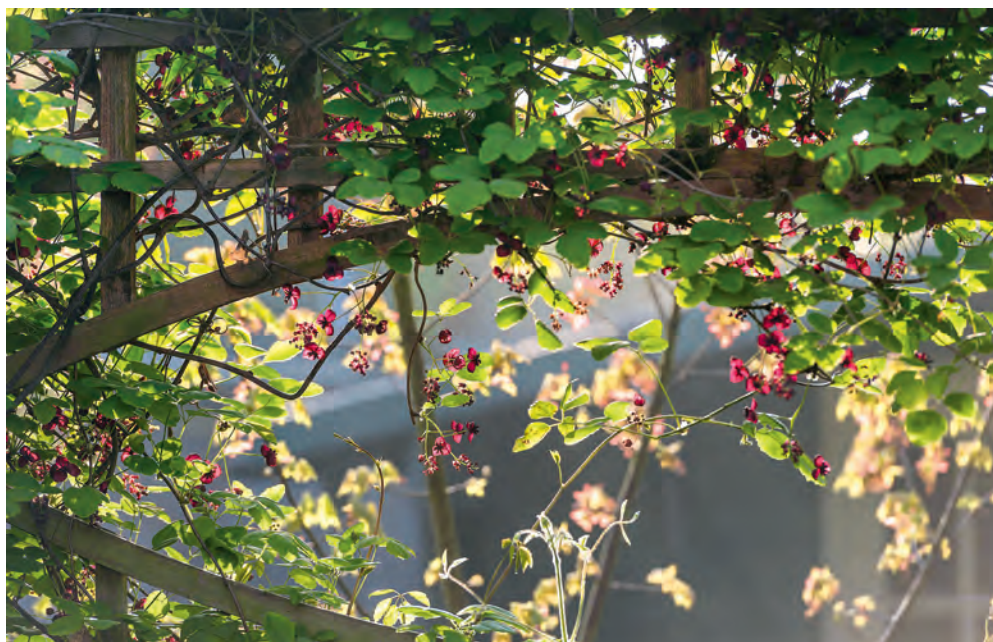
le dintre aceste specii sunt eficiente și ca sursă de umbră. Plantate în grădină sau în vase pe balcon ori terasă, ele creează spații frumoase, care servesc ca zone de relaxare și invită la odihnă.

Obținerea efectului turbo

Plantele exotice solitare sau straturile de plante cu flori diverse, impresionează în mod deosebit. În grădinile urbane, astfel de amenajări pot fi cu greu implementate, deoarece necesită un spațiu mult prea mare. Însă chiar și un singur copac solitar, cu o formă interesantă a frunzelor și un colorit superb toamna, așa cum este, de exemplu, arțarul japonez sau *Liquidambar*, imprimă grădinii un accent spectaculos pe tot timpul anului. Când plantele din grădină îmbracă coloritul specific de toamnă, ele oferă un spectacol de neuitat în grădină. Astfel, grădina este greu de imaginat fără plantele perene, care umplu din ce în ce mai mult spațiul pus la dispoziția lor.

Soluții rapide la probleme

Locuri cu umbră deasă sub copaci sau arbuști, expuse arșiței și secetei, timp puțin pentru a vă ocupa de plante – sunt câteva dintre problemele cu care ne confruntăm în grădină. Vă dăm o veste bună: există specii care, deși neglijate, înfloresc totuși bogat, constant, cu perseverență. În rândul cactu-



● *Vița de ciocolată (Akebia quinata) formează repede o împletitură fermecată pe pergole sau chioșcuri de grădină, oferă umbră și protejează împotriva vântului și a ploii*

șilor și a semenilor acestora se găsesc adevărații supraviețuitori ai regnului vegetal. Aceste plante, adaptabile la condiții dificile, se pot utiliza în diverse situații și reprezintă soluții la probleme care păreau de nerezolvat; fără ele multe zone ar fi aride. Cu o parte dintre plante veți face cunoștință în capitolele cărții.

Denumirile plantelor în carte

Plantele au întotdeauna două denumiri: o denumire populară și o denumire științifică. Denumirea științifică este mai precisă, deoarece fiecărei plante i se atribuie una singură. Uneori există și aici dificultăți, deoarece în urma cercetărilor științifice iau naș-

tere denumiri sinonime. În utilizarea practică, de zi cu zi, se folosește denumirea populară cea mai cunoscută, căreia i se alătură denumirea clasei și a speciei. În această carte se folosesc ambele denumiri ceea ce permite o căutare rapidă în indexul cu plante sau pe internet.

