

## Gaias Garden dodatak

Preveo [nenad.djukanovic@permaculture.rs](mailto:nenad.djukanovic@permaculture.rs)

### Neke od korisnih biljaka

Postoji hiljade korisnih vrsta biljaka, tako da je u sledećim tabelama predstavljen samo mali izbor dostupnih. Izabrao sam njih jer su relativno uobičajene, izuzetno korisne i nije ih teško gajiti.

Izvori ovih informacija su *Plants for a Future Database* ([www.pfaf.org](http://www.pfaf.org)); Tilth, *The Future is Abundant* (Tilth, 1982); and Christopher Brickell, *The American Horticultural Society Encyclopedia of Garden Plants* (Macmillan, 1990).

Oznake u tabelama

### USDA zone

Odnosi se na sistem USDA Zone otpornosti, koja predstavlja najnižu temperaturu koju će biljka normalno preživeti, i to:

Zona	Minimalna temperatura (°F)	Minimalna temperatura (°C)
2	-50 do -40	-45,6 do -40
3	-40 do -30	-40 do -34,4
4	-30 do -20	-34,4 do -28,9
5	-20 do -10	-28,9 do -23,3
6	-10 do 0	-23,3 do -17,8
7	0 do 10	-17,8 do -12,2
8	10 do 20	-12,2 do -6,7
9	20 do 30	-6,7 do -1,1

### Tip

- Tr Drveće (drvena višegodišnja biljka sa jednim uspravnim stablom i znatanom lisnatom krošnjom)
- Sh Žbunje (drvena višegodišnja biljka sa višestrukim stabljikama koje rastu iz osnove)
- Cl Penjačice (Loze ili puzavice sa prilagodljivom strukturom)
- E Zimzelene (olistalo tokom cele godine)
- D Listopadna (gube svoje lišće zimi)
- HP Zeljasta višegodišnja (zeljaste biljke koje rastu od nekoliko do više godina)
- HB Zeljasta dvogodišnja (zeljaste biljke koje ostavljaju seme i umiru u svojoj drugoj godini)
- A Jednogodišnje
- B Višegodišnje

### Svetlo

- Voli mnogo sunca
- Voli senku i hladovinu
- ◐ Tolerantna je na delimičnu senku

## Jestivi deo ili upotreba

Bark	Kora
Fr	Plod
Fl	Cvet
Lf	List
Med	Medicinska upotreba
Oil	semenke ili biljni sok se koristi za ulje
Root	Koren
Sap	biljni sok
Seas	Koristi se kao aroma ili začin
Sd	seme
Sht	pucati
Tea	čaj
Y	mład

## Upotreba za životinje

Chk	hrana za živinu
For	Krmno bilje, sveže biljke (ispaša) ili druga stočna hrana
Hab	Obezbeđuje stanište
Hum	privlači kolibrija
Ins	Privlači korisne insekte

## Druge upotrebe

Biomass	biljka proizvodi velike količine biomase
Bskt	stabljika, grane, ili koren se koristi za zimnicu
Dye	Neke ili sve biljke se koristi za proizvodnju boja
Fiber	List, stabljika, cvetni delovi, ili koren se koristi za proizvodnju papira, užadi, ili drugih vlaknastih proizvoda
Fragrance	Ima izuzetne miris, može se koristiti kao baza za parfem
Gourd	Plodovi se koristi kao tikve
Hr	koriste se kao živice – žive ograde
N-Fixer	Azot-fiksing vrste
Nutr	Akumulatori hranljivih materija
Poles	stabljika ili grane se koriste za stubove i grede
Polish	Koristi se kao polirani nameštaj
Repellent	Koristi se kao sredstvo protiv insekata
Soap	Lišće, sok, plod ili drugi deo se koristi kao sapun
Soil stab	Koristi se za stabilizaciju zemljišta
Wbr	vrsta za vetrobran
Wood	Drveni delovi se koriste za rezanu građu, ogrevno, ili kao zanatsko drvo.

## Visoko drveće, 15m i veće

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Bukva	Beech	<i>Fagus spp.</i>	5	D Tr	○ ►	Sd,Y Lf, Med	Hab, For	Wbr, Hr	
Bagrem	Black locust	<i>Robinia pseudoacacia</i>	3	D Tr	○	Fl, Sd	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Wood	N-fixer
Crni orah	Black walnut	<i>Juglans nigra</i>	4	D Tr	○	Sd, Med	Hab, For	Wbr, Wood	Alelopatski; druge vrste su takođe korisne
Kineski kesten	Chinese chestnut	<i>Castanea mollissima</i>	4	D Tr	○	Sd, Med	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Wood, Soil stab	
Medonosni bagrem, Trnovac, Gledičija	Honey locust	<i>Gleditsia triacanthos</i>	3	D Tr	○	Mahune	Ins, Hab, Chk, For	Soil stab	
Meki bor	Limber pine	<i>Pinus flexilis</i>	3	E Tr	○	Sd	Hab, For	Wbr, Hr, Wood	
Pacifički arbutus, Madron	Madrone	<i>Arbutus menziesii</i>	7	E Tr	○ ►	Fr	Ins, Hab, For	Wood	
Hrast	Oak	<i>Quercus spp.</i>	4	E Tr	○	Sd	Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Wood	Beli hrast ima najmanje tanina u žiru
	Pignut hickory	<i>Carya glabra</i>	4	D Tr	○ ►	Sd,Sap	Hab, For	Hr, Wood	
Bor "cembroides"	Pinon pine	<i>Pinus cembroides</i>	4	E Tr	○	Sd	Hab, For	Wbr, Hr, Wood	
Bor "ponderosa"	Ponderosa pine	<i>Pinus ponderosa</i>	4	E Tr	○	Sd	Hab, For	Wbr, Hr, Dye, Wood	
	Shagbark hickory	<i>Carya ovata</i>	4	D Tr	○	Sd,Sap	Hab, Chk, For	Wood, Soil stab	
	Shellbark hickory	<i>Carya laciniosa</i>	6	D Tr	○ ►	Sd,Sap	Ins, Hab, Chk, For	Wood	
Višnja	Sour cherry	<i>Prunus cerasus</i>	3	D Tr	○	Fr, Tea	Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Bor roda "pinus", seme je pinjol	Stone pine	<i>Pinus pinea</i>	4	E Tr	○	Sd	Hab, For	Wbr, Hr, Wood	Mnoge druge vrste imaju jestive semenke
Šećerni javor	Sugar maple	<i>Acer saccharum</i>	3	DTr	○ ►	Sap	Ins, Hab, For	Wood	Mnoge druge vrste su dobre za javorov sirup
Pitomi kesten	Sweet chestnut	<i>Castanea sativa</i>	5	DTr	○	Sd, Med	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Wood	
Kiselo drvo	Tree of heaven	<i>Ailanthus altissima</i>	7	DTr	○		Ins, Hab	Wbr, Hr, Soil stab	Tolerantan je na zagađenja
	Yellow buckeye	<i>Aesculus flava</i>	3	DTr	○ ►	Sd,Sap	Ins, Hab, For	Wood, Soap	

## Žbunje i manje drveće, od 1 do 15 m visine

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Jova	Alder	<i>Alnus spp.</i>	3	D Tr	○	Med	Ins, Hab	Wbr, Hr, Dye, Wood	
Badem	Almond	<i>Prunus dulcis</i>	3	D Tr	○	Sd	Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Grab	American hornbeam	<i>Carpinus caroliniana</i>	5	D Tr	○ ►	Sd	Hab, For	Wbr, Hr, Dye	
Kaki	American persimmon	<i>Diospyros virginiana</i>	5	D Tr	○ ►	Fr	Hab, For	Hr	
Amurska Makija	Amur Maackia	<i>Maackia omurensis</i>	4	D Sh	○	Ylf	Ins	Hr, N-fixer	
	Angelica tree	<i>Aralia chinensis</i>	7	D Sh	○ ►	Sht			
Evropska divlja jabuka	Apple	<i>Malus sylvestris</i>	3	D Tr	○	Fr	Ins, Hab, For	Hr	
Kajsija, Marelica	Apricot	<i>Prunus armeniaca</i>	4	D Tr	○	Fr	Ins, Hab, For		
Štitasta Dafina, Jesenja maslina	Autumn Olive	<i>Elaeagnus umbellata</i>	3	D Tr	○	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, N-fixer	
Mediteranski glog, Azarola	Azarole	<i>Crataegus azarolus</i>	5	D Tr	○ ►	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr	
Bambus "tekstilis"	Bamboo	<i>Bambusa textilis</i>	7	E Sh	○	Sht	Hab, For	Wbr, Hr, Poles, Fiber	
Bambus "Pseudosasa japonica"	Bamboo	<i>Pseudosasa japonica</i>	5	E Sh	○ ►	Sht, Med	Hab, For	Wbr, Hr, Poles, Fiber	
Šimširika, Žutika	Barberry	<i>Berberis vulgaris</i>	3	D Sh	○ ►	Fr, Tea	Hab, For	Wbr, Hr, Fiber	
Lovor	Bay tree	<i>Laurus nobilis</i>	8	E Tr	○			Wbr, Hr	
Trolisna pomorandža (limun)	Bitter orange	<i>Poncirus trifoliata</i>	5	E Tr	○	Fr, Med	Hab	Wbr, Hr	centralna Kina, Koreja
	Bittersweet	<i>Celastrus orbiculatus</i>	4	D Tr	○ ►	Ylf, Med	Hab, For	Wbr, Hr	Lišće treba skuvati
Crna ribizla	Black currant	<i>Ribes nigrum</i>	5	D Sh	○ ●	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Hr	
Zova, Bazga	Black elderberry	<i>Sambucus nigra</i>	5	D Sh	○ ►	Fr, Fl, Med	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Dye	Lišće je otrovno
Crni (plavi) glog	Black hawthorn	<i>Crataegus douglasii</i>	5	D Tr	○	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr	Mnoge druge vrste imaju jestive plodove
Crni dud	Black mulberry	<i>Morus nigra</i>	3	D Tr	○	Fl	Chk, Hab, For		Kao i <i>M. australis</i> , <i>M. mongolica</i> , <i>M. rubra</i> . & <i>M. serrata</i>
Crna malina	Black raspberry	<i>Rubus occidentalis</i>	4	D Sh	○ ●	Fr, Tea	Ins, Hab, Chk, For	Hr	
Plava zova	Blue elderberry	<i>Sambucus caerulea</i>	5	D Sh	○ ►	Fr, Fl, Med	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Dye	Lišće je otrovno
Divlji indigo, Lažni indigo	Blue false iudigo	<i>Baptisia australis</i>	5	D Sh	○		Ins, N-fixer		
Severna (Američka) visokožbunasta borovnica	Blueberry	<i>Vaccinium corymbosum</i>	2	D Sh	○ ►	Fr	Ins, Hab, For	Hr	Kisela semljišta
Kalistemon, Četka za flaše	Bottlebrush	<i>Callistemon citrinus</i>	8	E Sh	○	Tea	Ins	Wbr, Hr	Takođe se mogu koristiti i <i>C sieberi</i> & <i>C. vindiffiurus</i>
Šimšir	Box	<i>Buxus sempervirens</i>	5	E Sh	○ ►	Med		Wbi, Hr	
Godži	Boxthorn	<i>Lycium barbarum</i>	6	E Sh	○	Fr, Sht, Med	Hab	Wbr, Hi	
Kanadske "Bizon" bobice	Buffaloberry	<i>Shepherdia argentea</i>	2	D Sh	○	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Dye, N-fixer	Otporan na sušu
Žbunasti oblak	Bush clover	<i>Lespedeza thunbergii</i>	5	D Sh	○		Ins	N-fixer	
Letnji jorgovan, Budleja	Butterfly bush	<i>Buddleia davidii</i>	5	D Sh	○		Ins	Wbr, Hr, Dye	
Kordolina	Cabbage palm	<i>Cordyline australis</i>	8	E Tr	○	Sht, Root		Wbr, Hr, Fiber	
	California coffeeberry	<i>Rhamnus californica</i>	7	D Tr	○ ►	Fr, Med	Ins, Hab, Chk For	Wbr, Hr	
	Cascara	<i>Rhamnus purshiana</i>	6	D Tr	○	Med	Iris, Hab	Hr	
Dženerika, Džanarika, Džanerika	Cherry plum	<i>Prunus cerasifera</i>	4	D Tr	○	Fr	Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Kineski dren	Chinese dogwood	<i>Cornus kousa</i>	5	D Tr	○ ►	Fr, Ylf	Hab, For	Hr	
	Chinese privet	<i>Ligustrum lucidum</i>	7	E Sh	○ ●	Med		Wbr, Hr	
Petolist	Cinquefoil	<i>Potentilla fruticosa</i>	5	D Sh	○ ►	Tea		Wbr, Hr, Soil stab	
Dren	Cornelian cherry	<i>Cornus mas</i>	5	D Tr	○	Fr		Wbr, Hr, Dye	
	Coyote brush	<i>Baccharis pilularis</i>	8	E Sh	○		Ins, Hab	Wbr, Hr, Soil stab	
Udika, Udikovina, Kalina	Cranberry	<i>Viburnum trilobum</i>	2	E Sh	○ ►	Fr	Ins, Hab, For	Hr	Kisela semljišta
Smilje	Curry plant	<i>Helichrysum italicum</i>	8	E Sh	○	Spice		Wbr, Hr	
Trnošljiva, Crni trn	Damson	<i>Prunus insititia</i>	5	D Tr	○	Fr, Med	Ins, Hab, For	Wbr, Hr	

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Divlji kaki	Date plum	<i>Diospyros lotus</i>	5	D Tr	○ ► Fr		Hab, For	Hr	
	Devil's club	<i>Oplopanax horridus</i>	4	D Sh	● Sht, Med		Hab		
	Elaeagnus	<i>Elaeagnus x. ebbingei</i>	6	E Sh	○ ● Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, N-fixcr	
Engleska lovor višnja	English laurel	<i>Prunus laurocerasus</i>	6	E Tr	○ ● Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
	Escallonia	<i>Escallonia spp.</i>	9	E Sh	○		Hum, Ins	Wbr, Hr	
Smokva	Fig	<i>Ficus carica</i>	7	D Tr	○ Fr		Hab, Chk, For	Hr	
	Fuchsia	<i>Fuchsia m agellar. 'ca</i>	6	D Sh	► ● Med		Hum	Wbr, Hr	
	Fuji cherry	<i>Prunus incisa</i>	6	D Tr	○ Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Banbus "Arundo donax"	Giant reed	<i>Arundo donax</i>	6	Trava	○ Root, Med			Bskt, Wbr, Hr, Soil stab	
Zlatna ribizla	Golden currant	<i>Ribes aureum</i>	4	D Sh	○ ► Fr, Fl, Lf		Ins, Hab, For	Hr	
Zlatna kiša	Golden chain tree	<i>Laburnum anagyroides</i>	5	D Tr	○ ►			Fragrance, N-fixcr	Otrovni cvetovi
Ogrozd	Gooseberry	<i>Ribes uva-crispa</i>	5	D Sh	○ ► Fr		Ins, Hab, Chk, For	Hr	
Guomi	Goumi	<i>Elaeagnus multiflora</i>	6	D Tr	○ Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, N-fixcr	Otporan na zagađenje vazduha
Koprivić	Hackberry	<i>Celtis spp.</i>	4	E Sh	○ Fr, Sd		Hab, Chk, For	Wbr, Hi, Dye	
Lešnik	Hazelnut	<i>Corylus spp.</i>	4	D Tr	○ ► Sd, Oil		Hab, For	Wbr, Hr, Bskt	
Nebeski bambus	Heavenly bamboo	<i>Nandina domestica</i>	6	D Sh	○ ► Sht		Hab	Wbr, Hr, Poles, Fiber	
Kupina	Himalayan blackberry	<i>Rubus discolor</i>	5	D Cl	○ ► Fr		Ins, Hab, Chk, For	Hr	
	Hookers willow	<i>Salix hookeriana</i>	6	D Tr	○ ► Med		Hab	Wbr, Hr	Mnoge vrste su korisne
Miloduh	Hyssop	<i>Hyssopus officinalis</i>	3	E Sh	○ Tea, Med		Ins	Wbr, Hr	
	ligeri tree	<i>Idesia polycarpa</i>	5	D Tr	○ Fr				
Pasiji dren, Pasije grožđe	Indian cherry	<i>Rhamnus caroliniana</i>	6	D Tr	○ ► Fr		Ins, Hab, Chk, For	Hr	-
Japanska dunja	Japanese quince	<i>Chaenomeles speciosa</i>	5	D Tr	○ ► Root, Med		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Medno drvo, Japansko suvo grožđe	Japanese raisin tree	<i>Hovenia dulcis</i>	6	D Tr	○ Fr		Hab	Hr	
Kineska urma, Čičimak	Jujube	<i>Ziziphus zizyphus</i>	6	D Tr	○ Fr		Hab	Hr	
	Juneberry	<i>Amelanchier spp.</i>	4	D Sh	○ Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr	
Gvozdeno drvo, Kentaki kafeno drvo	Kentucky coffee tree	<i>Gymnocladus dioica</i>	4	D Tr	○ Mahune		Hab, For	Hr, Soap, N-fixcr	
Kerija	Kerria	<i>Kerria japonica</i>	4	D Sh	○ ► YLf				Otporan na sušu
Lovor višnja	Laurel cherry	<i>Prunus caroliniana</i>	7	E Tr	○ ● Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Lavanda	Lavender	<i>Lavandula spa.</i>	5	E Sh	○ Med		Ins	Wbr, Hr	
Ruj (možda kiseli ruj)	Lemonade berry	<i>Rhus integrifolia</i>	3	D Sh	○ Fr, Fl		Ins, Hab, For	Hr	
Jorgovan	Lilac	<i>Syringa vulgaris</i>	5	D Sh	○ Med		Ins, Hab	Wbr, Hr, Dye	
Ginkgo biloba	Maidenhair tree	<i>Ginkgo biloba</i>	2	E Tr	○ Sd, Med				
Sirijski hibiskus, Sirijska ruža	Mallow	<i>Hibiscus syriacus</i>	5	D Sh	○ Lf, Fl, Oil, Tea		Ins, Hab	Wbr, Hr, Fiber	
	Manzanita	<i>Arctostaphylos manzanita</i>	7	E Sh	○ ► Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, Dye	
Trešnja	Mazzard cherry	<i>Prunus avium</i>	5	D Tr	○ Fr		Ins, Hab, For	Hi	
Mušmula, divlja kruškica	Medlar	<i>Mespilus germanica</i>	6	D Tr	○ Fr		Hab		
Meksička pomorandža	Mexican orange	<i>Choisya ternata</i>	7	D Tr	○ Fr			Wbr, Hr	
Pajasmin, Lažni jasmin	Mock orange	<i>Philadelphus coronarius</i>	5	D Sh	○		Ins, Hab	Wbr, Hr	Upotrebljivi su i <i>P. detavayi</i> , <i>P. ptibescens</i> , <i>P. purpurocens</i> , & <i>P. x. vaginalis</i>
Oskoruša	Mountain ash	<i>Sorbus spp.</i>	5	D Tr	○ Fr		For	Wbr, Hr	
Planinski biber	Mountain pepper	<i>Drimys lanceolata</i>	8	E Sh	○ ► Fr, (spice), Med			Wbr, Hr	
Mirta	Myrtle	<i>Myrtus communis</i>	8	E Tr	○ ► Med			Wbr, Hr	
Nanking višnja	Nanking cherry	<i>Prunus tomentosa</i>	5	D Sh	○ Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Novo Zealandski Lan	New Zealand fiax	<i>Phormium tenax</i>	8	E Sh	○			Wbr, Hr, Bskt, Fiber, Dye	
	Oceanspray	<i>Holodiscus discolor</i>	5	D Sh	○ ► Fr		Hab	Hr, Wood	
Maslina	Olve	<i>Olea europaea</i>	8	E Tr	○ Fr, Oil		Hab	Dye, Soil stab	
Drvo mozak	Osage orange	<i>Maclura pammifera</i>	5	D Tr	○		Hab	Wbr, Hr, Dye	
	Oso berry	<i>Oemleria cerasifarmis</i>	6	D Sh	○ ► Fr		Hab, For	Hr	
Paw paw, Indijanska banana	Pawpaw	<i>Asimina trilobata</i>	6	D Tr	► ● Fr		Hab, Chk, For	Dye, Fiber	
Breskva / Nektarina	Peach/Nectarine	<i>Prunus persica</i>	6	D Tr	○ Fr		Ins, Hab, For	Hr	
Japanska jabuka kaki	Persimmon	<i>Diospyros kaki</i>	8	D Tr	○ ► Fr		Hab, For	Hr	
Ananas guava, Fežoa,	Pineapple guava	<i>Feijoa sellowiana</i>	8	E Tr	○ Fr, Fl		Ins, Chk, For	Hr	
Šljiva	Plum	<i>Prunus domestica</i>	3	D Tr	○ Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Portugalska lovor višnja	Portuguese laurel	<i>Prunus lusitanica</i>	6	E Tr	○ ●		Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
Rakita, kuglasta patuljasta vrba	Purple osier	<i>Salix purpurea</i>	5	D Sh	○ Med		Hab	Wbr, Hr, Bskt	
Crvena ribizla, Ivanovo grožđe, Boričak	Red currant	<i>Ribes rubrum</i>	5	D Sh	○ ● Fr		Ins, Hab, Chk, For	Hr	
Malina	Red raspberry	<i>Rubus idaeus</i>	3	D Sh	○ ► Fr		Ins, Hab, Chk, For	Hr	
Kanadski judić, varijetet Judinog drveta	Redbud	<i>Cercis canadensis</i>	5	D Tr	○ ► Fl		Ins, Hab	Hr	
Ruža	Rose	<i>Rosa spp.</i>	2	D Sh	○ ► Fr		Ins, Hab, For	Wbr, Hi	Hibridi i sorte su manje upotrebljivi
Ruzmarin	Rosemary	<i>Rosmarinus officinale</i>	7	E Sh	○ Seas		Ins	Hr	
Dafina, Ruska maslina	Russian olive	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	2	D Sh	○ Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wbr, Hr, N-fixcr	
Slani gm	Salt bush	<i>Atriplex canescens</i>	7	E Sh	○ Lf, Sd			Wbr, Hr	
	Sassafras	<i>Sassafras albidum</i>	5	D Tr	○ ► Lf, Bark, Fr		Hab	Dye	
Vresak	Scotch heather	<i>Calluna vulgaris</i>	4	E Sh	○ Tea, Med		Ins	Wbr, Hr, Bskt, Dye	Kiselo zemljište
Pasiji trn	Sea buckthorn	<i>Hippophae rhamnoides</i>	3	D Sh	○ Fr, Med		Hab, for	Wbr, hr, Dye, N-fixcr	
Sibirski grašak	Siberian pea shrub	<i>Caragana arborescens</i>	3	E Sh	○ Sd		Ins, Chk, For	Wbr, Hr, Dye, Soil stab, N-fixcr	
Svileni bagrem, Roze mimoza	Silk tree or mimosa	<i>Albizzia julibrisin</i>	6	D Tr	○ ► Lf		Ins, Hab	Hr, N-fixcr	
Vučija vrba	Silverberry	<i>Elaeagnus commutata</i>	2	D Sh	○ Fr		Ins, Hab, Chk, For	Wor, Hr, Fiber, N-fixcr	
Trnjina	Sloe	<i>Prunus spinosa</i>	4	D Tr	○ Fr, Med		Ins, Hab, For	Wbr, Hr, Dye	
Žukva, Žuka ili Brnistra	Spanish broom	<i>Spartium junceum</i>	3	D Sh	○ Med		Ins, Hab	Wbr, Hr, Fiber, Dye, N-fixcr	

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Aukuba, Japanski lovor	Spotted laurel	<i>Aucuba japonica</i>	7	E Sh	○ ●			Wbr, Hr	
Kiselji ruj	Staghorn sumac	<i>Rhus typhina</i>	3	D Sh	○	Fr	Hab	Wbi, Hr, Dye, Soil stab	Kao i <i>R. copallina</i> & <i>R. glabrc</i>
Planika, Maginja, Drvo jagode	Strawberry tree	<i>Arbutus unedo</i>	7	E Tr	○	Fr	Ins, Hab, For	Wbr, Hr	
	Summersweet	<i>Clethra alnifolia</i>	4	D Sh	○ ►	Lf	Hab, For	Hr	Kiseljo zemljište
	Tamarisk	<i>Tamarix gallica</i>	5	D Tr	○	Med	Hab	Wbr, Hr	Kao i <i>T. africanum</i> , <i>T. parviflora</i> , & <i>T. ramosissima</i>
Slezovo drvo	Tree mallow	<i>Lavatera arborea</i>	8	D Sh	○ ►	Lf	Ins	Fiber	
	Tupelo	<i>Nyssa sylvatica</i>	3	D Tr	○	Fr	Ins, Hab		Bazno zemljište
Vosak ribizla	Wax currant	<i>Ribes cereum</i>	3	D Sh	○ ►	Fr	Ins, Hab, Chk, For	Hr, Dye	
Beli dud	White mulberry	<i>Morus alba</i>	3	D Tr	○	Fr, YLf	Chk, Hab, For	Wbr, Hr, Dye, Fiber	
	Winter's bark	<i>Drimys winteri</i>	8	E Sh	○ ►	Bark, Med	Hab	Hr	
	Witch hazel	<i>Hamamelis virginiana</i>	5	D Sh	►	Sd, Med	Hab	Hr	
Juka	Yucca	<i>Yucca spp.</i>	4	E Sh	○	Fr	Ins, Hab	Hr	

### Zeljaste biljke

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Lucerka, Alfalfa	Alfalfa	<i>Medicago sativa</i>	5	HP	○	Lf, Sd	Ins, Hab, For	N-fixer	
	American licorice	<i>Glycyrrhiza lepidota</i>	3	HP	○ ►	Root, Med		N-fixer	Manje sladak od <i>G. lepidota</i> : Invanzivan
	Anise hyssop	<i>Agastache foeniculurri</i>	8	HP	○	Lf, Tea	Ins		
Špargla	Asparagus	<i>Asparagus officinalis</i>	4	HP	○	Stem			
	Balsamroot	<i>Balsamorhiza hookeri</i>	5	HP	○	Fl, Sd, Root	Ins		
Indijanski hlebni koren	Breadroot	<i>Psoralea esculenta</i>	7	HP	○	Root		N-fixer, Soil stab	Kao i <i>P. hypogaea</i>
	Bugle	<i>Ajuga reptans</i>	6	HP	○ ►	Lf	Ins		
Varijetet crvenog pirinča	Bulrush	<i>Scirpus spp.</i>	4	HP	○ ►	Lf, Sd, Root, Med	Hab	Fiber	
Kanadski patuljasti dren	Bunchberry	<i>Cornus canadensis</i>	2	HP	► ●	Fr	For		
Indijanski zumbul, Kamas	Camas	<i>Camassia quamash</i>	3	HP	○ ►	Root	Ins		
Artičoka	Cardoon	<i>Cynara cardunculus</i>	5	HB	○	Fr	Ins		Self-seeds
Rogoz	Cattail	<i>Typha angustifolia</i>	3	HP	○ ►	Fl, Lf, Sht, Root	Hab, For	Fiber, Soil stab	Bog plant
Rogoz	Cattail	<i>Typha latifolia</i>	3	HP	○ ►	Fl, Lf, Sht, Root	Hab	Fiber	Bog plant
Rimska kamilica, Jarmen, Bela rada	Chamomile	<i>Chamaemelum nobile</i>	4	HP	○ ►	Tea	Ins	Dye	
Cikorija	Chicory	<i>Cichorium intybus</i>	3	HP	○	Fl, Lf, Root	Ins	Nutr	
Kineska artičoka	Chinese artichoke	<i>Stachis affinis</i>	5	HP	○	Lf, Root			
Vlašac	Chives	<i>Allium schoenoprasum</i>	5	HP	○ ►	Fl, Lf, Root	Ins	Nutr	
Stočni kelj	Collards	<i>Brassica oleracea viridis</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf	Hab		
Kandilka	Columbine	<i>Aquilegia vulgaris</i>	4	HP	○	Fl, Tea	Ins		
Gavez	Comfrey	<i>Symphytum officinale</i>	5	HP	○ ►	Lf, Med	Ins, Chk	Nutr, Biomass	
Cigansko perje, Svilenica	Common milkweed	<i>Asclepias cornuti</i>	3	HP	○	Fl, Lf	Ins	Dye, Fiber	
Majčina dušica	Creeping thyme	<i>Thymus serpyllum</i>	5	E Sh	○ ►	Lf, Tea, Med	Ins	Repellent	Kao i <i>T. vulgaris</i>
Maslačak	Dandelion	<i>Taraxacum officinale</i>	5	HP	○ ►	Fl, Lf, Root	Ins	Nutr	
Nrandžasti dnevni ljiljan	Daylily	<i>Hemerocallis fulva</i>	4	HP	○ ►	Fl, Lf, Root	Hum	Fiber	
Egipatski luk, Stogodišnji luk, Mali luk	Egyptian onion	<i>Allium cepa proliferum</i>	5	HP	○	Fl, Lf, Root		Nutr, Dye, Repellent	
Sladić	European licorice	<i>Glycyrrhiza glabra</i>	7	HP	○ ►	Root, Med		N-fixer	
	Fairy thimble	<i>Campanula cochleariifolia</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf	Ins, For		
Komorač	Fennel	<i>Foeniculum vulgare</i>	5	HP	○ ►	Lf, Sd, Root	Ins, Hab, Chk	Nutr	
Rimska kiselica, Pitoma kiselica	French sorrel	<i>Rumex scutatus</i>	6	HP	○ ►	Lf		Dye	Kao i <i>R. acetosa</i>
Beli luk	Garlic	<i>Allium sativum</i>	5	HP	○	Fl, Lf, Root		Nutr	
Kineski praziluk	Garlic chives	<i>Allium tuberosum</i>	5	HP	○ ►	Fl, Lf, Root		Nutr	
Mrežasta lukica	Garlic cress	<i>Peltaria alliacea</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf			
Ženšen	Ginseng	<i>Panax ginseng</i>	6	HP	► ●	Root, Med			
Artičoka	Globe artichoke	<i>Cynara scolymus</i>	6	HP	○	Fl, Lf	Ins		
Peruanska jagoda, Ljubav u kavezu	Goldenberry	<i>Physalis peruviana</i>	8	HP	○	Fr			
Divlji spanać	Good King Henry	<i>Chenopodium bonus henricus</i>	5	HP	○ ►	Fl, Lf, Med	Ins	Nutr, Dye	
Origan	Greek oregano	<i>Origanum vulgare hirtum</i>	5	HP	○ ►	Lf, Seas	Ins		
Indijanski krompir	Groundnut	<i>Apios americana</i>	3	HP	○ ►	Sd, Root		N-fixer	
Ležeća šljiva	Groundplum milkvetch	<i>Astragalus crassicaarpus</i>	4	HP	○ ►	Mahuna	Ins	N-fixer	
	Harebell	<i>Campanula persicifolia</i>	3	HP	○ ►	Fl, Lf, Root	Ins, For		
Indijanski lotus	Indian water lotus	<i>Nelumbo nucifera</i>	5	HP	○	Fl, Lf, Root			Vodena biljka
Čičoka	Jerusalem artichoke	<i>Helianthus tuberosus</i>	4	HP	○ ►	Root	Ins, Hab	Hr, Biomass	
Kelj	Kale, curly	<i>Brassica oleracea sabellica</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf	Hab		
Kovrdžasti kelj	Kale, perennial	<i>Brassica oleracea ramosa</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf	Hab		
Zlatnoglavica	King's spear	<i>Asphodeline lutea</i>	7	HP	○ ►	Fl, Lf, Root			
Lupina	Lupine	<i>Lupinus spp.</i>	5	HP	○	Sd, Med	Ins	N-fixer	
Zlatna maka	Maca or Peruvian ginseng	<i>Lepidium meyenii</i>	6	HP	○ ►	Root, Med	Ins		
	Maximilian sunflower	<i>Helianthus maximiliani</i>	4	HP	○	Root, Sht	Ins		
Meksički estragon	Mexican tarragon	<i>Tagetes lucida</i>	9	HP	○	Tea		Dye, Repellent	Gaji se kao jednogodišnja
	Mitsuba	<i>Cryptotaenia japonica</i>	5	HP	► ●	Lf	Ins		
Planinski slez	Musk mallow	<i>Malva moschata</i>	3	HP	○ ►	Fl, Lf, Sd	Ins	Fiber	

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
	Nasturtium	<i>Tropaeolum minus</i>	9	HP	○	Fl, Lf, Sd		Repellent	Gaji se kao jednogodišnja
Karfiol	Nine-star perennial broccoli	<i>Brassica oleracea botrytis asparagoides</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf	Ins		
Oka	Oca	<i>Oxalis tuberosa</i>	7	HP	○ ►	Fl, Lf, Root			Može da se gaji kao jednogodišnja
	Painted milkvetch	<i>Astragalus pictus-filifolius</i>	5	HP	○	Root	Ins	N-fixer	
Nana	Peppermint	<i>Mentha x piperita vulgaris</i>	3	HP	► ●	Lf, Tea	Ins		
	Perennial buckwheat	<i>Fagopyrum dibotrys</i>	5	HP	○ ►	Lf, Sd	Ins, Hab, Chk		
	Pig nut	<i>Bunium bulbo-castanum</i>	5	HP	○ ►	Lf, Root	Ins		
	Pink purslane	<i>Claytonia sibirica</i>	3	HP	► ●	Lf	Ins, For		
Meksička leptirova mlečika	Pleurisy root	<i>Asclepias tuberosa</i>	3	HP	○	Fl, Lf	Ins	Fiber	
Vinobojka, Alkrmez, Kermes, Murićep	Pokeweed	<i>Phytolacca americana</i>	4	HP	○	Lf, Med	Hab	Dye	Toksična dok se ne ispere dobro ili skuva
Krompir	Potato	<i>Solanum tuberosum</i>	8	HP	○	Root		Biomass	Gaji se kao jednogodišnja
Trska	Reed	<i>Phragmites australis</i>	5	HP	○ ►	Lf, Root	Hab	Dye, Fiber, Bskt	Bog plant
Rabarbara	Rhubarb	<i>Rheum rhabarbarum</i>	3	HP	○ ►	Stem		Dye	Toksična
Ruska žalfija	Russian sage	<i>Perovskia atriplicifolia</i>	6	ESh	○ ►	Lf	Ins, Hum	Wbr, Hr	
Dinjica	Salad burnet	<i>Sanguisorba minor</i>	5	HP	○ ►	Lf		Soil stab	
Bambus "Divlja ruža"	Sarsaparilla	<i>Aralia nudicaulis</i>	4	HP	○ ►	Fr, Lf	Ins		
Crni koren	Scorzonera	<i>Scorzonera hispanica</i>	6	HP	○ ►	Fl, Lf, Root			
Raštan	Seakale	<i>Crambe maritima</i>	5	HP	○ ►	Fr, Lf			
Prava svilenica	Showy milkweed	<i>Asclepias speciosa</i>	2	HP	○	Fr, Lf	Ins	Dye, Fiber	
Divlja nana pepermint	Spearmint	<i>Mentha spicata</i>	3	HP	► ●	Lf, Tea	Ins		
Kopriva	Stinging nettle	<i>Urtica dioica</i>	6	HP	○ ►	Lf	Nutr, Dye,	Fiber, Biomass	
Kameni cvet	Stoncrop	<i>Sedum spp.</i>	5	HP	○ ►	Lf, Med	Ins		
Jagoda	Strawberry	<i>Fragaria spp.</i>	3	HP	○ ►	Fr, Lf,	Ins	Nutr	
Slatki anis	Sweet cicely	<i>Myrrhis odorata</i>	5	HP	► ●	Lf, Sd, Root	Ins	Polish	
Idriot	Sweet flag	<i>Acorus calamus</i>	3	HP	○ ►	Lf, Root		Fiber	
Slatka grahorica	Sweet vetch	<i>Hedysarum boreale</i>	3	HP	○	Root	Ins	N-fixer	
Ljubičica	Sweet violet	<i>Viola odorata</i>	5	HP	○ ►	Fl, Lf	Ins		
Estragon	Tarragon	<i>Artemisia dracunculus</i>	6	HP	○ ●	Lf (seas)	Ins		
Polegli (zimzeleni) floks	Thrift	<i>Phlox subulata</i>	4	HP	○ ►		Ins	Ground cover	
Zvončići	Trailing bellflower	<i>Campanula poscharskyana</i>	3	HP	○ ►	Fl, Lf	Ins, For		
Lokvanj	Tuberos water lily	<i>Nymphaea tuberosa</i>	5	HP	○	Root, Sd			Vodena biljka
	Turkish rocket	<i>Bunias orientalis</i>	7	HP	○ ►	Fl, Lf	Ins		
	Wapato	<i>Sagittaria latifolia</i>	6	HP	○ ►	Root			Kao i <i>S. sagittifolia</i>
Vodeni orašak	Water chestnut	<i>Trapa natans</i>	5	HP	○	Sd			Vodena biljka
Potočarka	Watercress	<i>Nasturtium officinale</i>	6	HP	● ○	Lf, Sd	Ins	Nutr	Vodena biljka
Veški luk	Welsh onion	<i>Allium fistulosum</i>	6	HP	○	Fl, Lf, Root		Nutr, Repellent	
Divlji luk	Wild ginger	<i>Asarum caudatum</i>	2	HP	○	Seas			
Planinski čubar	Winter savory	<i>Satureia montana</i>	6	E Sh	○	Lf	Ins		
	Yacon	<i>Polymnia edulis</i>	8	HP	○ ►	Root			Može da se gaji kao jednogodišnja
	Yampah	<i>Perideridia gairdneri</i>	7	HP	○ ►	Lf, Root			
Hajdučka trava	Yarrow	<i>Achillea millefolium</i>	2	HP	○	Lf, Tea, Med	Ins	Nutr, Dye	

#### Vinove loze i penjačice

Naziv na srpskom	Naziv na engleskom	Botanički naziv	USDA Zona otpornosti	Tip	Svetlo	Delovi koji su jestivi	Koristimo za životinje	Ostala upotreba	Komentar
Akebija, čokoladno vino	Akebia	<i>Akebia quinata</i>	5	D CI	○ ►	Fr		Bskt	Kao i <i>A trifoliata</i>
Klematise	Clematis	<i>Clematis spp.</i>	5	D CI	○ ►		Ins		
Krastavac	Cucumber	<i>Cucumis sativus</i>	9	D CI	○	Fr, Fl	Ins		Gaji se kao jednogodišnja
Grožđe	Grape	<i>Vitis vinifera</i>	6	D CI	○	Fr, Lf	Hab, Food	Dye	
Mini kivi	Hardy kiwi	<i>Actinidia arguta</i>	4	D CI	○	Fr			
Fo-Ti, Multiflora	He Shou Wu	<i>Polygonum multiflorum</i>	7	D CI	○ ►	Fr, Lf, Med			
Orlovi nokti	Honeysuckle	<i>Lonicera spp.</i>	4	D CI	○ ►	Fl, Tea	Ins, Hab	Bskt	
Hmelj	Hops	<i>Humulus lupulus</i>	5	D CI	○	Fl, Lf, Med	Ins, Hab	Fiber, Dye	
Jasmin	Jasmine	<i>jasminum officinale</i>	6	D CI	○ ►	Fl	Ins, Hab	Fragrance	Kao i <i>J. beesianum</i> , <i>J. humile</i> , <i>J. nudiflorum</i>
Kivi	Kivi	<i>Actinidia deliciosa</i>	7	D CI	○	Fr			
	Mashua	<i>Tropaeolum tuberosum</i>	8	D CI	○	Fl, Lf, Root			Može da se gaji kao jednogodišnja
	Maypop	<i>Passiflora incarnata</i>	6	E CI	○	Fr, Fl, Lf, Med	Ins		Kao i <i>P. edulis</i> , <i>P. mollissima</i>
Dinja	Melon	<i>Cucumis melo</i>	9	D CI	○ ►	Fr, Fl	Ins		Gaji se kao jednogodišnja
Krompir lozica, Vazdušni krompir	Mountain yam	<i>Dioscorea batatas</i>	4	D CI	○	Root			
Dragoljub	Nasturtium	<i>Tropaeolum majus</i>	9	A/P CI	○	Fl, Lf	Ins, Hab		Gaji se kao jednogodišnja
Hristov venac	Passionflower	<i>Passiflora caerulea</i>	7	E CI	○	Fr, Fl	Ins		
Grašak	Pea	<i>Pisum sativum</i>	Annual	A CI	○	Fr, Fl	Ins	N-fixer	
Višegodišnja mahunarka	Perennial pea	<i>Lathyrus latifolius</i>	6	D CI	○ ►	Ylf	Ins	N-fixer	
Tetivika	Sarsaparilla	<i>Smilax aspera</i>	8	E CI	○ ►	Sht, Root, Med	Wbr, Hr, dye		
Šareni pasulj, Trčeći pasulj	Scarlet runner bean	<i>Phaseolus coccineus</i>	9	D CI	○	Fr, Fl	Ins	N-fixer	Gaji se kao jednogodišnja
Turban-tikva	Squash	<i>Cucurbita spp.</i>	9	D CI	○	Fr, Fl	Ins	Gourd	Gaji se kao jednogodišnja
Glicinija, Kiša	Wisteria	<i>Wisteria floribunda</i>	6	D CI	○		Ins	Bskt, N-fixer	