

# Vaskularna flora privatnih okućnica otoka Brača

---

Škarić, Antea

Master's thesis / Diplomski rad

2023

Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj: **University of Zagreb, Faculty of Agriculture / Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:204:469384>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-01-11**



Repository / Repozitorij:

[Repository Faculty of Agriculture University of Zagreb](#)



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
AGRONOMSKI FAKULTET

**VASKULARNA FLORA PRIVATNIH OKUĆNICA  
OTOKA BRAČA**

DIPLOMSKI RAD

Antea Škarić

Zagreb, rujan, 2023.

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
AGRONOMSKI FAKULTET**

Diplomski studij:

Mediterranska poljoprivreda

**VASKULARNA FLORA PRIVATNIH OKUĆNICA  
OTOKA BRAČA**

DIPLOMSKI RAD

Antea Škarić

Mentorica:

Izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec

Komentorica:

Doc. dr. sc. Branka Maričić

Zagreb, rujan, 2023.

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
AGRONOMSKI FAKULTET**

**IZJAVA STUDENTA  
O AKADEMSKOJ ČESTITOSTI**

Ja, **Antea Škarić**, JMBAG 0178111981, rođena 26.4.1997. u Supetru, izjavljujem da sam samostalno izradila diplomski rad pod naslovom:

**VASKULARNA FLORA PRIVATNIH OKUĆNICA OTOKA BRAČA**

Svojim potpisom jamčim:

- da sam jedina autorica ovoga diplomskog rada;
- da su svi korišteni izvori literature, kako objavljeni tako i neobjavljeni, adekvatno citirani ili parafrazirani, te popisani u literaturi na kraju rada;
- da ovaj diplomski rad ne sadrži dijelove radova predanih na Agronomskom fakultetu ili drugim ustanovama visokog obrazovanja radi završetka sveučilišnog ili stručnog studija;
- da je elektronička verzija ovoga diplomskog rada identična tiskanoj koju je odobrio mentor;
- da sam upoznata s odredbama Etičkog kodeksa Sveučilišta u Zagrebu (Čl. 19).

U Zagrebu, dana \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*Potpis studenta / studentice*

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
AGRONOMSKI FAKULTET**

**IZVJEŠĆE  
O OCJENI I OBRANI DIPLOMSKOG RADA**

Diplomski rad studentice **Antee Škarić**, JMBAG 0178111981, naslova

**VASKULARNA FLORA PRIVATNIH OKUĆNICA OTOKA BRAČA**

obranjen je i ocijenjen ocjenom \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_.

Povjerenstvo:

potpisi:

- |    |   |          |       |
|----|---|----------|-------|
| 1. | Izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec            | mentor   | _____ |
| 2. | Doc. dr. sc. Branka Maričić                 | komentor | _____ |
| 3. | Izv. prof. dr. sc. Dubravka Dujmović Purgar | član     | _____ |
| 4. | Prof. dr. sc. Martina Skendrović Babojelić  | član     | _____ |

## Sadržaj

1.	Uvod.....	1
1.1.	Cilj istraživanja .....	1
2.	Pregled dosadašnjih istraživanja.....	2
3.	Obilježja istraživanog područja .....	3
3.1.	Geografski položaj .....	3
3.2.	Geološki sastav .....	3
3.3.	Klima .....	4
4.	Materijali i metode.....	6
5.	Rezultati i rasprava .....	11
5.1.	Taksonomska analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača.....	11
5.2.	Analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača prema geografskom podrijetlu .....	12
5.3.	Analiza životnih oblika u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača .....	14
5.4.	Analiza autohtonih biljnih vrsta u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača .....	16
5.5.	Analiza alohtone komponente vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača.. ..	18
5.6.	Analiza ukrasnih i utilitarnih vrsta vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača .....	20
5.7.	Analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača po istraživanim površinama .....	22
6.	Zaključak.....	34
7.	Popis literature.....	35
8.	Prilog.....	38
8.1.	Prilog 1: Popis vaskularne flore u privatnim okućnicama otoka Brača (Tablica 8.1.) .....	38
	Životopis .....	57

# Sažetak

Diplomskog rada studentice **Antee Škarić**, naslova

## Vaskularna flora privatnih okućnica otoka Brača

U radu su prikazani rezultati analize vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača koji predstavlja najveći srednjodalmatinski otok i treći najveći otok u Jadranskom moru.

Istraživanje je provedeno u razdoblju od ožujka 2022. do ožujka 2023. godine te obuhvaća 56 vrtova unutar osam jedinica lokalne samouprave. Na tim površinama je ukupno utvrđeno 269 različitih biljnih vrsta koje pripadaju 91 porodici. Između brojnih porodica, najzastupljenije su *Asteraceae* i *Asparagaceae* (po 7,06 %), a od životnih oblika dominiraju grmovi (35,32 %). Vazdazelene vrste (80,67 %) su značajno zastupljenije od listopadnih (19,33 %). Prema geografskom podrijetlu najbrojnije su vrste podrijetlom iz Amerike (26,77 %) te je veća dominantnost alohtonih vrsta (77,70 %) u odnosu na autohtone vrste (17,84 %). Ukrasno bilje (79,93 %) ima vodeću poziciju u odnosu na utilitarne vrste (17,84 %) te vrste ukrasne i utilitarne namjene (2,23 %).

**Ključne riječi:** vaskularna flora, vrtovi, otok Brač

## Summary

Of the master's thesis – student **Antea Škarić**, entitled

### **Vascular flora of private gardens on the island of Brač**

The paper presents the results of the analysis of the vascular flora of private gardens on the island of Brač, which is the largest central Dalmatian island and the third largest island in the Adriatic Sea.

The research was conducted in the period from March 2022 to March 2023 and covers 56 gardens within eight local government units. A total of 269 different plant species belonging to 91 families were recorded on these areas. Among the numerous families, the most represented are *Asteraceae* and *Asparagaceae* (7,06 % each), and shrubs (35,32 %) dominate the life forms. Evergreen species (80,67 %) are significantly more abundant than deciduous species (19,33 %). According to geographical origin, the most numerous species originate from America (26,77 %), and there is a greater dominance of non-native species (77,70 %) in relation to autochthonous species (17,84 %). Ornamental plants (79,93 %) have a leading position in relation to utilitarian species (17,84 %) and ornamental and utilitarian species (2,23 %).

**Keywords:** vascular flora, gardens, island of Brač



# 1. Uvod

Kućni vrt označava zemljišnu površinu koja se nalazi u neposrednoj blizini obiteljskog doma pojedinca. Na ovim površinama mogu se uzgajati raznovrsne biljne vrste poput cvjetnih, trajnih, jednogodišnjih i dvogodišnjih biljaka (Regulativa EU 2097/91).

Vrt se često promatra kao nadomjestak prirode, neophodan za biološki i psihološki razvoj čovjeka. Kada je vrt povezan s kućom i pažljivo koncipiran, postaje prostor koji pruža raznovrsne mogućnosti za različite aktivnosti (Aničić, 2003.).

U suvremenim istraživačkim nastojanjima, proučavanje flore postaje ključno za razumijevanje ekosustava, njezine dinamike i utjecaja na okoliš.

Osim toga, važno je naglasiti da ovo istraživanje predstavlja prvu sveobuhvatnu analizu vaskularne flore unutar privatnih okućnica otoka Brača. Također, ovaj rad ima potencijal pružiti dragocjene informacije za planiranje očuvanja biološke raznolikosti i ekosustava na ovom otoku.

Ova analiza, osim osiguranja vrijednih podataka o vrstama i njihovim karakteristikama, doprinosi razumijevanju interakcije između prirodnog i antropogenog okoliša. Kroz ovo istraživanje, stvaraju se osnove za daljnje proučavanje i djelovanje usmjereno na očuvanje i promicanje biološke raznolikosti unutar urbanih i ruralnih područja.

## 1.1. Cilj istraživanja

Cilj ovog istraživanja je utvrditi vaskularnu floru u odabranim privatnim okućnicama otoka Brača. Taj cilj podrazumijeva provođenje inventarizacije vaskularne flore u odabranim privatnim okućnicama otoka Brača kao i determinaciju biljnih vrsta te određivanje njihove botaničke pripadnosti, geografsko podrijetlo, zastupljenost vazdazelenih i listopadnih vrsta, zastupljenost životnih oblika, prisutnost autohtonih i alohtonih vrsta, zastupljenost ukrasnih i utilitarnih vrsta te određivanje pripadnosti prema korisnim svojstvima na povrtne, voćne i ljekovite vrste.

Važno je istaknuti da ovo istraživanje predstavlja prvu takvu sveobuhvatnu analizu vaskularne flore unutar privatnih okućnica otoka Brača. Ovaj rad doprinosi produbljenu razumijevanja biološke raznolikosti kako prirodnih tako i kulturnih biljnih vrsta prisutnih na otoku, uzimajući u obzir specifične uvjete vrtova. Kroz taj doprinos, ovaj rad osigurava osnovne informacije koje su od značaja za daljnje istraživačke napore povezane s bogatstvom i raznolikošću biljnog svijeta na otoku Braču.

## 2. Pregled dosadašnjih istraživanja

Posljednjih desetak godina značajan broj radova je usmjeren prema istraživanju vaskularne flore na području hrvatskih otoka. Tako su Pandža i sur. (2011.) istraživali vaskularnu floru vrgadskih otočića (Zadarski arhipelag), a Bogdanović i sur. (2013.) vaskularnu floru otoka Silbe. Jeričević i sur. (2013.) su istraživali samoniklu floru otoka Korčule i poluotoka Pelješca dok su na području Dugog otoka floru istraživali Pandža i Milović (2015.). Limić i sur. (2018.) su analizirali vaskularnu i mahovinsku floru otočića Mrduja (Istočni Jadran), a Torkonjak (2019.) vaskularnu floru Malog Brijuna.

Istraživanjem flore privatnih okućnica bavili su se Repić i sur. (2013.) na području grada Slatine, Dorbić i sur. (2014.) na području grada Knina, Perinčić i sur. (2016.) na području zadarskog arhipelaga, Dorbić (2017.) na području grada Skradina te Maričić i sur. (2022.) na području Gacke doline.

Na području otoka Brača je provedeno florističko i vegetacijsko istraživanje na zapadnoj strani otoka (Štamol i Marković, 1985.), istraživanje šumske vegetacije (Trinajstić, 1990.), vegetacijsko i florističko istraživanje cisterni-pojila na tri lokacije (Vidović i sur., 2016.) te inventarizacija biljnih vrsta u školskim dvorištima (Škarić, 2021.).

## 3. Obilježja istraživanog područja

### 3.1. Geografski položaj

Otok Brač pripada otocima srednje Dalmacije (Crkvenčić i sur., 1974.). Ističe se kao najveći otok tog područja, sa dužinom od 36 km, širinom od 10-12 km te površinom od 395 km<sup>2</sup>. S brojem stanovnika od 13 825 (2021.) predstavlja treći jadranski otok ne samo po veličini već i po broju stanovnika (Rubić, 1952.).

Brački kanal ga dijeli od kopna, Splitska vrata od otoka Šolte te Hvarski kanal od otoka Hvara. Vidova gora nadmorske visine od 778 m je najviši vrh otoka Brača i time predstavlja najviši otok na Jadranu.



Slika 3.1. Otok Brač - jedinice lokalne samouprave  
Izvor: Geoportal DGU <https://geoportal.dgu.hr/> - pristup 26.5.2023.

Otok Brač administrativno pripada Splitsko-dalmatinskoj županiji te čini 8,7 % njenog kopnenog dijela i 0,7 % ukupnog nacionalnog teritorija. Sastoji se od ukupno osam jedinica lokalne samouprave, a to su Grad Supetar, općina Bol, Milna, Nerežišća, Postira, Pučišća, Selca i Sutivan (Jutrović, 1940.).

### 3.2. Geološki sastav

Većina otoka sastoji se od vapnenačkih stijena, što daje otoku karakterističan izgled krškog krajolika. Svi tipični oblici krškog reljefa su prisutni. Krška polja su ispunjena slojevima vapnenačke crvenice. Na istočnoj strani, ističe se prostrana krška zaravan gdje se uzdižu humovi. Manji krški oblici poput ponikva i škrapa razvijeni su diljem otoka. Također, mnoge podzemne krške formacije poput jama i špilja prisutne su na otoku.

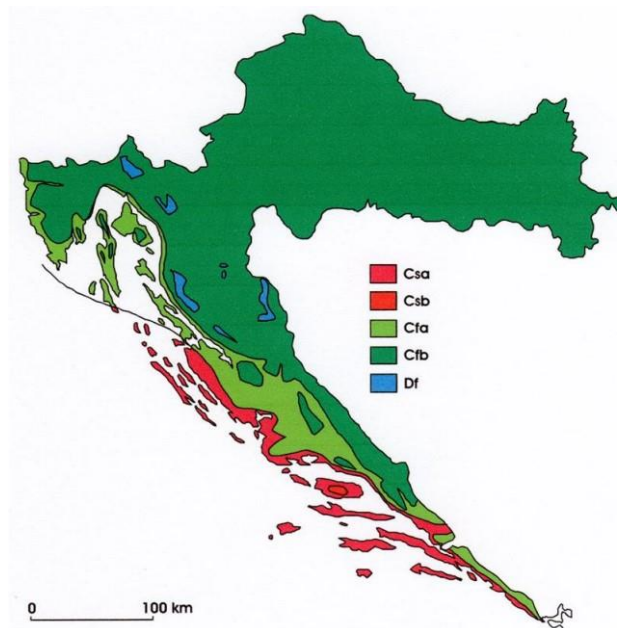


Slika 3.2. Reljef otoka Brača  
Izvor: OpenTopoMap <https://opentopomap.org/> – pristup 26.5.2023.

Dolomitne površine, koje se više prostiru između zapadnih dijelova otoka i Nerežišća te istočnog dijela imaju svoje specifičnosti jer su oblikovane blažim reljefom s većim površinama zaravnjenog i rastresitog tla. Ova područja također pokrivaju najvažnije poljoprivredne površine i obuhvaćaju najveći broj naselja unutrašnjosti otoka (Vojnović, 1991.).

### 3.3. Klima

Klima otoka Brača oblikovana je njegovim geografskim položajem, interakcijom s kopnom, utjecajem mora te reljefom otoka. Prema Köppenovoj klasifikaciji klimatskih tipova, obalni dio otoka Brača pripada Csa tipu, što označava sredozemnu klimu s sušnim i vrućim ljetima te kratkim i blagim zimama. S druge strane, unutrašnjost otoka spada u Csb tip, što označava sredozemnu klimu s toplim ljetima. Srednja godišnja temperatura duž obalnog područja prelazi 16 °C, te tijekom zimskog razdoblja rijetko pada ispod nule. U unutrašnjosti otoka, srednja godišnja temperatura je niža za otprilike 2 °C, često spuštajući se ispod 0 °C tijekom zime.



Slika 3.3. Geografska raspodjela klimatskih tipova po W. Köppenu u Hrvatskoj u standardnom razdoblju 1961.-1990.

Izvor: Šegota i Filipčić, 2003.

Padaline su nejednoliko raspoređene tijekom godine, s najvećim oborinama u prijelazu iz jeseni u zimu, dok su minimalne tijekom ljeta, kada su temperature najviše. Ovakav obrazac padalina ima značajan utjecaj na poljoprivredu. Posebno je značajna izražena ljetna suša. Količina padalina raste od zapada prema istoku te s povećanjem nadmorske visine (Juras 1984.).

## 4. Materijali i metode

U razdoblju od ožujka 2022. do ožujka 2023. godine, provedeno je terensko istraživanje vaskularne flore unutar privatnih okućnica smještenih na otoku Braču. U svakoj jedinici lokalne samouprave kojih je ukupno osam na otoku Braču, odabrano je nasumično po 7 vrtova koji se nalaze uz privatne kuće koje su nastanjene cijelu godinu. Tako je ukupno obuhvaćeno 56 privatnih okućnica, a istraživanjem su obuhvaćene hortikulturene kategorije vaskularne flore kao što su jednogodišnje i dvogodišnje vrste, grmovi, stabla, trajnice, sukulenti i penjačice.

Za označavanje lokacije okućnica (Tablica 4.1.) korištene su internetske karte „Google Maps“ te mobilna aplikacija „Map Coordinates“.

Tablica 4.1. Pregled istraživanih vrtova otoka Brača

OZNAKA I BROJ VRTA	OPĆINA	GPS LOKACIJA
V-1	Bol	N 43°15'46.728" E 16°39'37.8144"
V-2	Bol	N 43°15'46.6524" E 16°39'38.0412"
V-3	Bol	N 43°15'39.204" E 16°39'10.6056"
V-4	Bol	N 43°15'39.0924" E 16°39'09.342"
V-5	Bol	N 43°15'39.7044" E 16°39'06.6852"
V-6	Bol	N 43°15'51.8364" E 16°39'43.6644"
V-7	Bol	N 43°16'00.5052" E 16°38'52.7028"
V-8	Milna	N 43°19'22.9296" E 16°25'47.3412"
V-9	Milna	N 43°19'20.7948" E 16°25'50.9304"
V-10	Milna	N 43°18'33.6312" E 16°27'11.7792"
V-11	Milna	N 43°18'36.4104" E 16°27'23.8716"
V-12	Milna	N 43°18'36.1548" E 16°27'24.6816"
V-13	Milna	N 43°18'36.4104" E 16°27'18.828"

V-14	Milna	N 43°18'35.0064" E 16°27'13.5468"
V-15	Nerežišća	N 43°19'51.7548" E 16°34'44.0724"
V-16	Nerežišća	N 43°19'57.0144" E 16°34'31.1772"
V-17	Nerežišća	N 43°20'30.5988" E 16°33'34.9884"
V-18	Nerežišća	N 43°19'47.7156" E 16°34'29.982"
V-19	Nerežišća	N 43°19'47.7156" E 16°34'29.982"
V-20	Nerežišća	N 43°19'54.318" E 16°34'33.7656"
V-21	Nerežišća	N 43°19'44.1696" E 16°34'19.0956"
V-22	Postira	N 43°22'33.7224" E 16°37'57.2268"
V-23	Postira	N 43°22'35.4756" E 16°38'10.374"
V-24	Postira	N 43°22'34.4496" E 16°38'14.0136"
V-25	Postira	N 43°22'31.1016" E 16°38'13.9308"
V-26	Postira	N 43°22'31.206" E 16°38'11.8536"
V-27	Postira	N 43°22'31.4508" E 16°37'59.7072"
V-28	Postira	N 43°22'33.186" E 16°38'09.3228"
V-29	Pučišća	N 43°20'51.9396" E 16°43'53.886"
V-30	Pučišća	N 43°20'51.2736" E 16°43'53.5116"
V-31	Pučišća	N 43°20'52.3176" E 16°44'22.0452"
V-32	Pučišća	N 43°20'53.2032" E 16°43'53.508"
V-33	Pučišća	N 43°21'08.0172" E 16°44'14.4204"
V-34	Pučišća	N 43°21'07.3656" E 16°44'14.3844"

V-35	Pučišća	N 43°21'06.102" E 16°44'13.0668"
V-36	Selca	N 43°20'25.764" E 16°50'01.0536"
V-37	Selca	N 43°16'50.9736" E 16°51'55.4976"
V-38	Selca	N 43°20'02.2164" E 16°50'12.0876"
V-39	Selca	N 43°19'24.654" E 16°51'38.2428"
V-40	Selca	N 43°17'12.6456" E 16°52'05.502"
V-41	Selca	N 43°17'12.7176" E 16°52'22.9584"
V-42	Selca	N 43°17'02.2632" E 16°52'32.3112"
V-43	Supetar	N 43°22'41.7612" E 16°34'58.926"
V-44	Supetar	N 43°22'58.5984" E 16°33'32.0076"
V-45	Supetar	N 43°23'00.3372" E 16°32'55.5864"
V-46	Supetar	N 43°22'50.412" E 16°33'08.5716"
V-47	Supetar	N 43°22'48.2628" E 16°33'00.9504"
V-48	Supetar	N 43°22'59.7756" E 16°33'22.8816"
V-49	Supetar	N 43°23'00.8412" E 16°33'28.2348"
V-50	Sutivan	N 43°23'25.8216" E 16°26'29.3136"
V-51	Sutivan	N 43°22'57.1332" E 16°28'37.668"
V-52	Sutivan	N 43°23'01.8528" E 16°28'53.9616"
V-53	Sutivan	N 43°23'11.5872" E 16°28'24.8952"
V-54	Sutivan	N 43°23'07.1484" E 16°28'57.8352"
V-55	Sutivan	N 43°23'08.2428" E 16°28'20.6976"



V-56	Sutivan	N 43°22'57.6768" E 16°28'58.5264"
------	---------	--------------------------------------

Prilikom determinacije biljnih vrsta korištena je sljedeća literatura: Bonnier (1911.-1935.), Horvatić i Trinajstić (1967.-1981.), Trinajstić (1975.), Walters i sur. (1984.-1989.), Gelenčir (1991.), Gelenčir (1991.), Domac (1994.), Lešić i sur. (2004.), Vidaković (2004.), Idžojtić (2009.), Erhardt i sur. (2014.).

Nomenklatura i taksonomija biljnih vrsta su usklađene prema Lešić i sur. (2004.), Erhardt i sur. (2014.) te prema bazi podataka FCD (Nikolić, 2023.).

Hrvatska imena biljnih vrsta preuzeta su prema Šugar (1990.), Gelenčir (1991.), Domac (1994.), Borzan (2001.), Lešić i sur. (2004.), Idžojtić (2009.) te prema bazi podataka FCD (Nikolić, 2023.). Popis ukupne vaskularne flore privatnih okućnica prikazan je u prilogu rada (Prilog 1.).

Klasifikacija determiniranih biljnih vrsta svodi se na podjelu u dvije glavne skupine – sjemenjače i papratnjače. Skupina sjemenjača se dalje dijeli na kritosjemenjače i golosjemenjače, dok se kritosjemenjače dalje razvrstavaju u jednosupnice i dvosupnice. Unutar navedenih taksonomskih razina, porodice su poredane abecednim redom kao i biljne vrste unutar porodica. Za svaku biljnu vrstu navedena je botanička pripadnost, geografsko podrijetlo, pripadnost vazdazelenim ili listopadnim vrstama, životni oblik, pripadnost autohtonim ili alohtonim vrstama, pripadnost ukrasnim i utilitarnim vrstama te korisna svojstva. Također, u prilogu rada (Prilog 1.) je označeno u kojim se privatnim okućnicama ta biljna vrsta nalazi.

Raspodjela životnih oblika provedena je prema Erhardt i sur. (2014.), a u popisu vaskularne flore navode se sljedeće kratice:

**DVO** – dvogodišnja vrsta

**G** – grm

**G/S** – grm ili stablo

**JED** – jednogodišnja vrsta

**PE** – penjačica

**PG** – polugrm

**PU** – puzavac

**S** – stablo

**S/G** – stablo ili grm

**SU** – sukulent

**T** – trajnica

Raspodjela biljnih vrsta s obzirom na pripadnost skupinama listopadne (L) i vazdazelene (V) je provedena prema Erhardt i sur. (2014.) i bazi podataka FCD (Nikolić, 2023.).

Podaci o geografskom podrijetlu biljnih vrsta preuzeti su iz baze podataka FCD (Nikolić, 2023.) te Erhardt i sur. (2014.), a u popisu vaskularne flore navode se slijedeće oznake:

**AF** – Afrika

**AM** – Amerika

**AUS** – Australija

**AZ** – Azija

**EU** – Europa

**MED** – Mediteran

**NZ** – Novi Zeland

**u kulturi** – vrste nastale u uzgoju

**is** – istočno; **ji** – jugoistočno; **ju** – južno; **jz** – jugozapadno; **si** – sjeveroistočno; **sj** – sjeverno; **sr** – srednje; **sz** – sjeverozapadno; **za** – zapadno

Što se tiče geografskog podrijetla, biljne vrste su podijeljene u dvije osnovne skupine – autohtone i alohtone vrste. U autohtone vrste (označene kraticom „**AUT**“) su uvrštene sve biljne vrste koje izvorno uspijevaju na području Hrvatske, dok su u alohtone vrste (označene kraticom „**ALO**“) uvrštene biljne vrste koje rastu izvan svog prirodnog areala to jest djelovanjem čovjeka su unesene na području Hrvatske.

Podaci o ukrasnim i utilitarnim vrstama preuzeti su iz Gelenčir (1991.) i Erhardt i sur. (2014.) te baze podataka FCD (Nikolić, 2023.). U popisu vaskularne flore navode se slijedeće kratice:

**UK** – ukrasne

**UT** – utilitarne

**UK/UT** – ukrasne i utilitarne

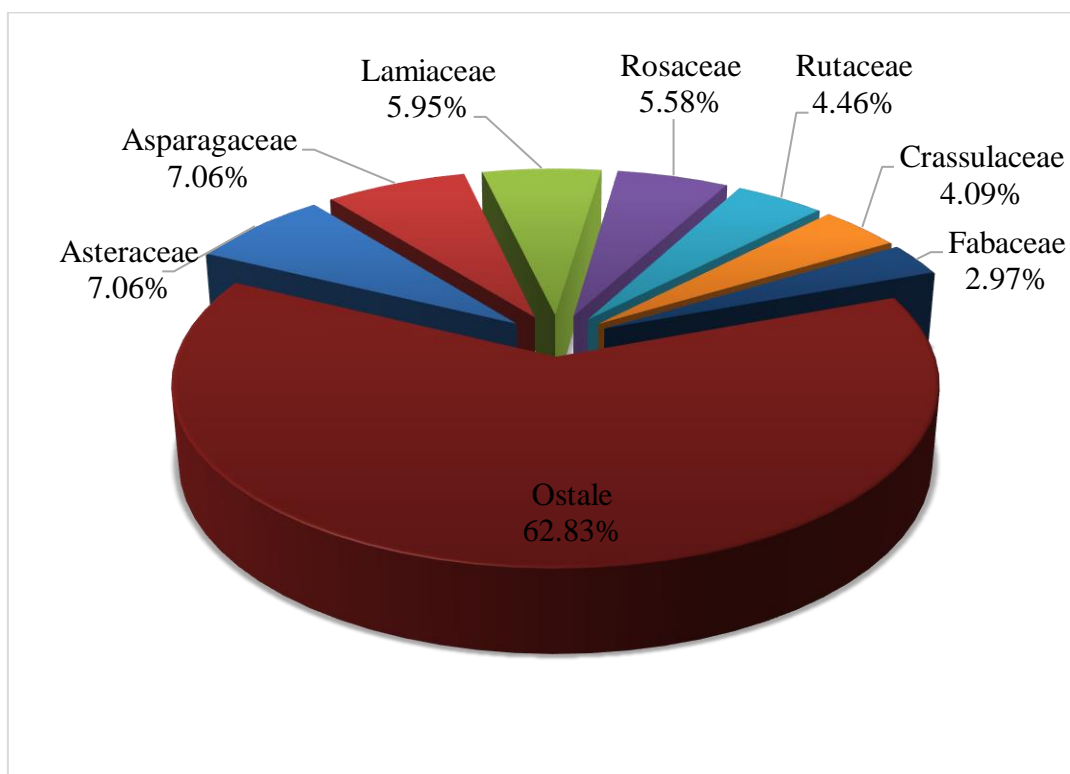
**c** – cvijet; **g** – grm; **lj** – ljekovito; **p** – povrće; **s** – stablo; **v** – voće

## 5. Rezultati i rasprava

### 5.1. Taksonomska analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

Istraživanjem vaskularne flore odabranih privatnih okućnica otoka Brača utvrđeno je ukupno 269 biljnih vrsta unutar 91 porodice. Slična istraživanja su provedena i u ukrasnoj flori seoskih vrtova i parkova grada Slatine (Repić i sur., 2019.) gdje je determinirano 389 biljnih vrsta iz 90 porodica kao i u vrtovima zadarskog arhipelaga (Perinčić i sur., 2016.) gdje je utvrđeno 247 biljnih vrsta iz 81 porodice. Na području Brodsko-posavske županije u seoskim vrtovima (Brzić i sur., 2019.) utvrđeno je ukupno 640 biljnih vrsta iz 121 porodice, dok su u hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (Maričić i sur., 2022.) utvrđene 133 biljne vrste iz 60 porodica.

U vaskularnoj flori istraživanih privatnih vrtova najzastupljenije su porodice *Asteraceae* i *Asparagaceae* (po 19 vrsta; 7,06 %), zatim slijede porodice *Lamiaceae* (16 vrsta; 5,95 %), *Rosaceae* (15 vrsta; 5,58 %), *Rutaceae* (12 vrsta; 4,46 %), *Crasulaceae* (11 vrsta; 4,09 %), *Fabaceae* (8 vrsta; 2,97 %), a preostale porodice su zastupljene sa 7 i manje vrsta te čine ukupno 62,83 % vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača (Grafikon 5.1.).



Grafikon 5.1. Zastupljenost porodica u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača

U ukrasnoj flori seoskih vrtova Brodsko-posavske županije (Brzić i sur., 2019.) najbrojnija je porodica *Asteraceae* (8,28 %), dok su u ukrasnoj flori vrtova i parkova grada Slatine (Repić i sur., 2019.) najzastupljenije vrste iz porodica *Rosaceae* (11,05 %) te *Asteraceae* (8,48 %). Također, u hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (Maričić i sur., 2022.) najzastupljenija je porodica *Rosaceae* (12,78 %) koju slijede porodica *Asteraceae* (8,27 %) te *Lamiaceae* (6,77 %).

Porodica *Asteraceae* predstavlja bogatu skupinu zeljastih biljnih vrsta, koja se odlikuje širokom paletom atraktivnih ukrasnih cvjetova u različitim bojama. Njihova raznovrsna morfološka struktura dodatno pruža estetski doprinos vrtovima, omogućujući im da postanu kompletniji i vizualno privlačniji. Pretpostavka o dominantnoj prisutnosti ove porodice unutar istraživanih privatnih okućnica na otoku Braču može biti povezana s ovim estetskim doprinosom, koji se često smatra ključnim čimbenikom prilikom odabira biljnih vrsta za uređenje vrtova. Također, porodica *Asteraceae* ima sposobnost stvaranja velike količine sjemena pa se mogu i same zasijavati. Paralelno s tim, visoka prisutnost porodice *Asparagaceae* može se razumjeti kroz njen izrazito zimzeleni karakter. Ove biljne vrste zadržavaju svoj dekorativni izgled tijekom cijele godine, čime doprinose kontinuiranoj vizualnoj privlačnosti vrtova. Ova osobina posebno je značajna u okruženjima poput vrtova, gdje se teži postizanju vizualne privlačnosti bez obzira na sezonske promjene.

## **5.2. Analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača prema geografskom podrijetlu**

Analizom je utvrđeno kako su najzastupljenije biljne vrste podrijetlom iz Amerike s 72 vrste (26,77 %), zatim iz Azije s 54 vrste (20,07 %), Europe s 36 vrsta (13,38 %), iz mediteranskog područja s 32 vrste (11,90 %), iz Afrike s 31 vrstom (11,52 %), zatim vrste koje su nastale u kulturi sa 30 vrsta (11,15 %), iz Australije s 10 vrsta (3,72 %) te Novog Zelanda s 4 vrste (1,49 %) (Tablica 5.1.).

U hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (Maričić i sur., 2022.) najbrojnije biljne vrste su iz Europe (33,10 %) kao i u ukrasnoj flori seoskih vrtova Brodsko-posavske županije (35 %) (Brzić i sur., 2019.). Međutim, u dendroflori Omiša (Tafrā i sur., 2012.) prevladavaju biljne vrste azijskog podrijetla (43,33%), kao i u hortikulturnoj flori privatnih vrtova zadarskog arhipelaga (Perinčić i sur., 2016.).

Naglašava se da prevladavajuća prisutnost biljnih vrsta američkog podrijetla u privatnim okućnicama otoka Brača može biti povezana s njihovom prilagodbom specifičnim klimatskim uvjetima ovog otoka. Ove vrste su evoluirale u područjima slične klime te su, stoga, vjerojatno

bolje prilagođene i usklađene s lokalnim klimatskim uvjetima Brača, što ih čini preferiranim izborom za uređenje vrtova unutar ovog konteksta.

Tablica 5.1. Geografsko podrijetlo vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

REDNI BROJ	GEOGRAFSKO PODRIJETLO		BROJ VRSTA		%
1.	AFRIKA	istočna	5	31	11,52
		južna	23		
		sjeveroistočna	2		
		sjeverozapadna	1		
2.	AMERIKA	Amerika	1	72	26,77
		južna	28		
		južna i jugoistočna	1		
		sjeverna	20		
		sjeverna i srednja	1		
		srednja	20		
		srednja i južna	1		
3.	Australija			10	3,72
4.	AZIJA	Azija	1	54	20,07
		istočna	29		
		istočna i jugoistočna	1		
		jugoistočna	10		
		jugoistočna i istočna	1		
		jugozapadna	2		
		južna	2		
		sjeverna i istočna	2		
		sjeveroistočna	1		
		srednja	3		
		zapadna	1		
		zapadna i jugozapadna	1		
		5.	EUROPA		
istočna	1				
jugoistočna	2				
jugozapadna	1				
južna	3				
srednja i južna	1				
zapadna	1				
6.	MEDITERAN	istočni	1	32	11,90
		Mediteran	28		
		zapadni	3		
7.	Novi Zeland			4	1,49
8.	u kulturi			30	11,15
UKUPNO				269	100,00

### **5.3. Analiza životnih oblika u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača**

Analizom životnih oblika prema Erhardtu i sur. (2014.) utvrđena je dominantna zastupljenost grmova s 95 vrsta (35,32 %), nakon čega slijede trajnice sa 75 vrsta (27,88 %), stabla s 51 vrstom (18,96 %), jednogodišnje vrste s 21 vrstom (7,81 %), sukulenti s 14 vrsta (5,20 %), dvogodišnje vrste sa 7 vrsta (2,60 %) te penjačice kao najmanje zastupljena kategorija s šest vrsta (2,23 %) (Tablica 5.2.).

Dominaciju grmolikih biljnih vrsta utvrdili su i Tafra i sur. (2012.) u dendroflori Omiša (55,23%) kao i Perinčić i sur. (2016.) u hortikulturnoj flori okućnica zadarskog arhipelaga te Maričić i sur. (2022.) u hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (30,83%).

Isto tako, Dorbić i sur. (2017.) provođenjem inventarizacije voćnih vrsta i ukrasne dendroflore u vrtovima grada Skradina dolaze do rezultata u kojem prevladavaju grmolike forme (44,59 %).

Dominacija grmova unutar istraživanih vrtova je očekivana s obzirom na njihovu ključnu ulogu kao osnovnog elementa u kreiranju svakog vrta. Grmovi svojom raznolikom gustoćom lišća, spektrom boja cvjetova te mirisa, održavaju atraktivnost tijekom cijele godine. Nadalje, važno je istaknuti da grmove karakteriziraju relativno niski zahtjevi za njegom što vlasnicima vrtova dodatno olakšava odabir i njihovo održavanje.

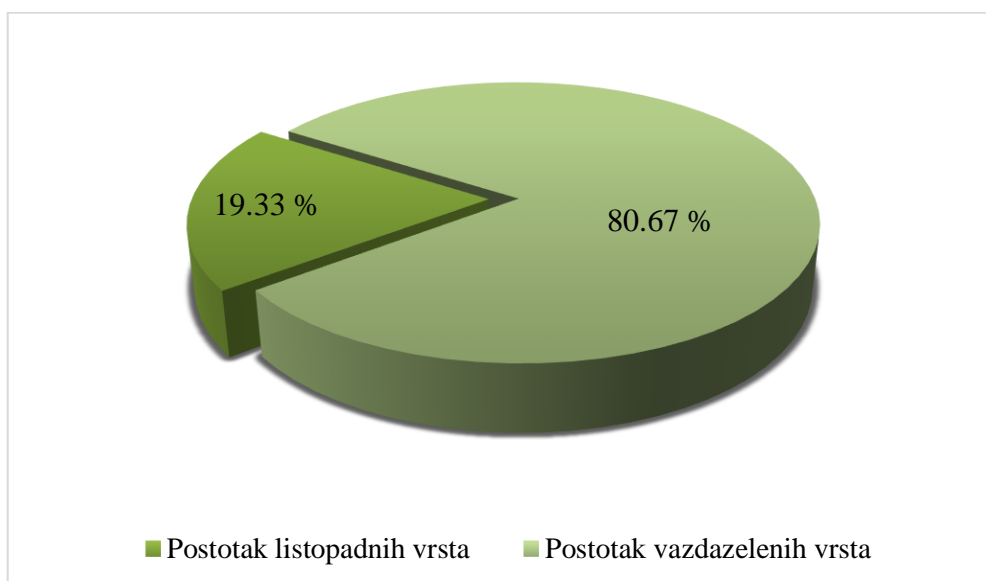
Tablica 5.2. Zastupljenost životnih oblika u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača

ŽIVOTNI OBLIK		KRATICA	BROJ VRSTA	%	
JEDOGODIŠNJA VRSTA	jednogodišnja	JED	10	21	7,81
	jednogodišnja/dvogodišnja	JED/DVO	1		
	jednogodišnja/dvogodišnja/trajnica	JED/DVO/T	1		
	jednogodišnja/sukulent	JED/SU	1		
	jednogodišnja/trajnica	JED/T	4		
	jednogodišnja/trajnica/gram	JED/T/G	2		
	jednogodišnja/trajnica/penjačica	JED/T/PE	1		
	jednogodišnja/trajnica/polugram	JED/T/PG	1		
DVOGODIŠNJA VRSTA	dvogodišnja	DVO	4	7	2,60
	dvogodišnja/trajnica	DVO/T	3		
GRAM	gram	G	49	95	35,32
	gram/penjačica	G/PE	6		
	gram/puzavac	G/PU	1		
	gram/stablo	G/S	20		
	gram/sukulent	G/SU	6		
	polugram	PG	10		
	polugram/gram	PG/G	2		
	polugram/sukulent	PG/SU	1		
STABLO	stablo	S	42	51	18,96
	stablo/gram	S/G	9		
TRAJNICA	trajnica	T	50	75	27,88
	trajnica/gram	T/G	1		
	trajnica/penjačica	T/PE	1		
	trajnica/polugram	T/PG	4		
	trajnica/polugram/puzavac	T/PG/PU	1		
	trajnica/polugram/sukulent	T/PG/SU	1		
	trajnica/puzavac	T/PU	3		
	trajnica/sukulent	T/SU	12		
	trajnica/sukulent/puzavac	T/SU/PU	2		
SUKULENT	sukulent	SU	14	14	5,20
PENJAČICA	penjačica	PE	5	6	2,23
	penjačica/puzavac	PE/PU	1		
UKUPNO			269	100,00	

Od sveukupnog broja biljnih vrsta vaskularne flore odabranih okućnica otoka Brača, 52 vrste (19,33 %) su listopadne, dok su vazdazeleni sa 217 vrsta (80,67 %) izrazito dominantnije (Grafikon 5.2.).

Dominacija vazdazelenih vrsta utvrđena je i u hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (Maričić i sur., 2022.) te u vrtovima grada Skradina (Dorbić i sur., 2017.).

Međutim, Tafra i sur. (2012.) navode kako su u dendroflori Omiša listopadne vrste (53,56 %) zastupljenije od vazdazelenih.



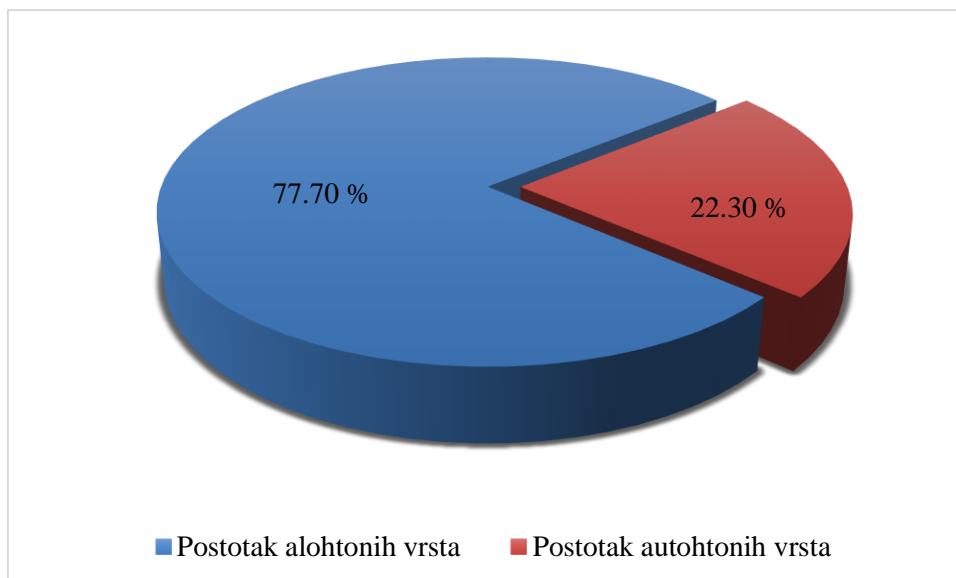
Grafikon 5.2. Zastupljenost listopadnih i vazdazelenih vrsta u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača

Razlika u preferencijama za listopadnim i vazdazelenim habitusom u okućnicama otoka Brača može se pripisati varijabilnosti klimatskih uvjeta i prilagodbi biljnih vrsta na te uvjete. Vrste koje zadržavaju lišće tijekom cijele godine, vazdazelene vrste, imaju sposobnost održavanja listopadne mase unatoč sezonskim promjenama. Ova pojava ima posebnu važnost u klimatskom kontekstu otoka Brača, gdje zimske temperature nisu toliko niske da bi dovele do opadanja lišća kod vazdazelenih vrsta. Time vazdazelene vrste ostvaruju neprestanu prisutnost i održavaju vizualnu atraktivnost tijekom cijele godine.

#### **5.4. Analiza autohtonih biljnih vrsta u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača**

U vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača, utvrđeno je kako su alohtone vrste tj. vrste stranog podrijetla (77,70 %) brojnije od autohtonih vrsta tj. domaćih ili udomaćenih vrsta (22,30 %) (Grafikon 5.3.).





Grafikon 5.3. Zastupljenost alohtonih i autohtonih vrsta u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača

Dominacija alohtonih vrsta nad autohtonim je utvrđena i u dendroflori Omiša (Tafrá i sur., 2012.), u hortikulturnoj flori okućnica zadarskog arhipelaga (Perinčić i sur., 2016.) te dendroflori grada Skradina (Dorbić i sur., 2017.).

Unutar autohtone komponente najbrojnija je porodica *Lamiaceae* s 8 vrsta (13,33 %), zatim slijede porodice *Asteraceae* s 5 vrsta (8,33 %), *Rosaceae* s 4 vrste (6,67 %), porodice *Oleaceae* i *Pinaceae* imaju po 3 vrste (5 %), a preostale vrste koje imaju po dvije ili jednu vrstu čine ukupno 61,67 % autohtone komponente (Tablica 5.3.).

Tablica 5.3. Najbrojnije porodice u autohtonoj komponenti u vaskularnoj flori privatnih okućnica otoka Brača

PORODICA	BROJ VRSTA	%
Lamiaceae	8	13,33
Asteraceae	5	8,33
Rosaceae	4	6,67
Oleaceae	3	5,00
Pinaceae	3	5,00
Ostale	37	61,67
<b>UKUPNO</b>	<b>60</b>	<b>100,00</b>

Unutar autohtonih vrsta najbrojnije su one podrijetlom iz Europe (25 vrsta; 41,67 %) i s Mediterana (23 vrste; 38,33 %), zatim vrste koje su nastale u kulturi (10 vrsta; 16,66 %) te na kraju udomaćene vrste podrijetlom iz Australije i Azije (po jedna vrsta; 1,67 %) (Tablica 5.4.).

Tablica 5.4. Geografsko podrijetlo vrsta autohtone komponente vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

REDNI BROJ	GEOGRAFSKO PODRIJETLO		BROJ VRSTA	%
1.	Australija		1	1,67
2.	AZIJA	zapadna i jugozapadna	1	1,67
3.	EUROPA	Europa	22	41,67
		jugoistočna	2	
		južna	1	
4.	MEDITERAN	Mediteran	21	38,33
		istočni	1	
		zapadni	1	
5.	u kulturi		10	16,66
UKUPNO			60	100,00

### 5.5. Analiza alohtone komponente vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

Unutar alohtone komponente vaskularne flore okućnica otoka Brača koja broji ukupno 209 vrsta, najbrojnija je porodica *Asparagaceae* sa 18 vrsta (8,61 %), slijedi porodica *Asteraceae* s 14 vrsta (6,70 %), *Rutaceae* s 12 vrsta (5,26 %), *Rosaceae* i *Crassulaceae* koje broje po 11 vrsta (5,26 %), a ostale porodice koje imaju 8 i manje vrsta čine ukupno 68,42 % alohtone komponente (Tablica 5.5.).

Tablica 5.4. Najbrojnije porodice u alohtonij komponenti vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

PORODICA	BROJ VRSTA	%
<i>Asparagaceae</i>	18	8,62
<i>Asteraceae</i>	14	6,70
<i>Rutaceae</i>	12	5,74
<i>Rosaceae</i>	11	5,26
<i>Crassulaceae</i>	11	5,26
Ostale	143	68,42
UKUPNO	209	100,00

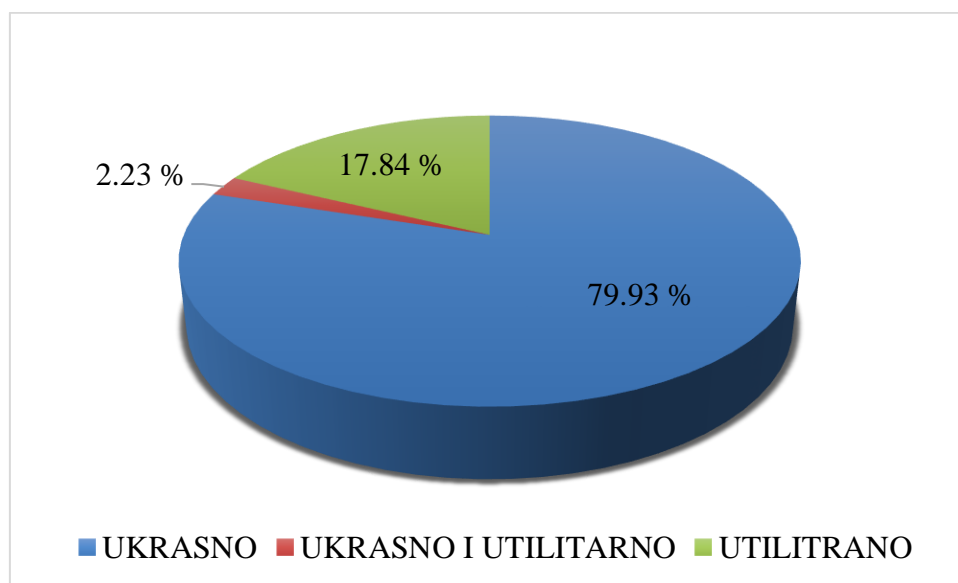
Što se tiče geografskog podrijetla alohtonih vrsta, najbrojnije su vrste američkog podrijetla (72 vrste; 34,45 %) i azijskog podrijetla (53 vrste; 25,36 %), zatim iz Afrike (31 vrsta; 14,83 %), vrste koje su nastale u kulturi (20 vrsta; 9,57%), iz Europe (11 vrsta; 5,26 %), iz Australije i s Mediterana (po 9 vrsta; 4,31 %) te Novog Zelanda (4 vrste; 1,91 %) (Tablica 5.5.).

Tablica 5.5. Geografsko podrijetlo vrsta alohtone komponente vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

REDNI BROJ	GEOGRAFSKO PODRIJETLO ALOHTONIH VRSTA		BROJ VRSTA		%
1.	AFRIKA	istočna	5	31	14,83
		južna	23		
		sjeveroistočna	2		
		sjeverozapadna	1		
2.	AMERIKA	Amerika	1	72	34,45
		jugoistočna i južna	1		
		južna	28		
		sjeverna	20		
		sjeverna i srednja	1		
		srednja	20		
		srednja i južna	1		
3.	Australija			9	4,31
4.	AZIJA	Azija	1	53	25,36
		istočna	29		
		istočna i jugoistočna	1		
		jugoistočna	10		
		južna	2		
		južna i istočna	1		
		jugozapadna	2		
		sjeveroistočna	1		
		sjeverna i istočna	2		
		srednja	3		
		zapadna	1		
		5.	EUROPA		
istočna	1				
južna	2				
jugozapadna	1				
srednja i južna	1				
zapadna	1				
6.	MEDITERAN	Mediteran	7	9	4,31
		zapadni	2		
7.	Novi Zeland			4	1,91
8.	u kulturi			20	9,57
UKUPNO				209	100,00

## 5.6. Analiza ukrasnih i utilitarnih vrsta vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

Analizirajući ukrasne i utilitarne biljne vrste, utvrđeno je kako su najzastupljenije ukrasne vrste (215 vrsta; 79,93 %), slijedeće su utilitarne vrste (48 vrsta; 17,84 %), dok su vrste koje istovremeno imaju i ukrasnu i utilitarnu namjenu najmanje zastupljene (6 vrsta; 2,23 %) (Grafikon 5.4. i Tablica 5.6.).



Grafikon 5.4. Zastupljenost ukrasnih i utilitarnih vrsta privatnih okućnica otoka Brača

Također, u hortikulturnoj flori okućnica zadarskog arhipelaga (Perinčić i sur., 2017.) utvrđena je izrazita dominantnost ukrasnih vrsta (70,45 %) nad utilitarnim dok je u hortikulturnoj flori privatnih vrtova Gacke doline (Maričić i sur., 2022.) ta dominantnost manje izražena (54,14 %).

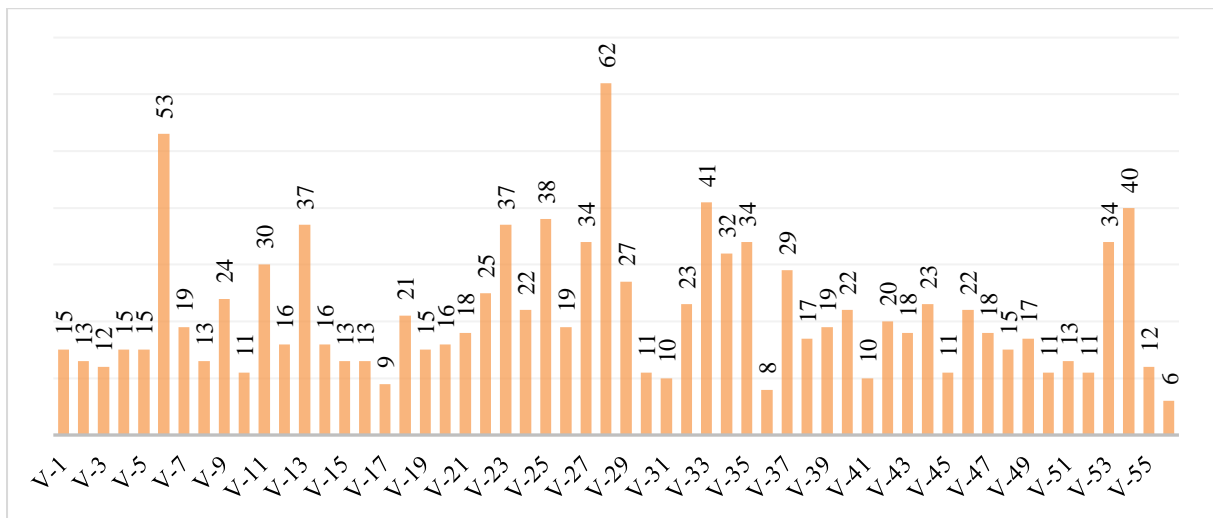
Ovaj jasno prepoznatljiv preferencijalni odabir u korist ukrasnih biljnih vrsta može biti posljedica primarne svrhe uređenja okućnica na otoku Braču. Težište se često stavlja na estetski dojam i vizualnu atraktivnost, što često iziskuje preferiranje ukrasnih biljaka koje imaju snažan doprinos estetici prostora. S druge strane, utilitarne vrste, iako zastupljene u manjoj mjeri, svakako doprinose funkcionalnosti vrtova, ali mogu biti podređene estetskim kriterijima. Vrste koje kombiniraju i ukrasne i utilitarne karakteristike vjerojatno zauzimaju manji postotak zbog specifičnosti zahtjeva koji se odnose na oba aspekta.

Tablica 5.6. Zastupljenost ukrasnih i utilitarnih komponenti vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

UKRASNE/UTILITARNE		KRATICA	BROJ VRSTA	%
UKRASNO	cvijet	UK-c	114	42,38
	cvijet i ljekovito	UK-c,lj	36	13,38
	gram	UK-g	23	8,55
	gram i ljekovito	UK-g,lj	7	2,60
	stablo	UK-s	26	9,67
	stablo i ljekovito	UK-s,lj	9	3,35
UKRASNO I UTILITARNO	voće	UK,UT-v	4	1,49
	voće i ljekovito	UK,UT-v,lj	2	0,74
UTILITARNO	cvijet	UT-c	1	0,37
	cvijet i ljekovito	UT-c,lj	2	0,74
	ljekovito	UT-lj	1	0,37
	povrće	UT-p	7	2,60
	povrće i ljekovito	UT-p,lj	9	3,35
	stablo i ljekovito	UT-s,lj	2	0,74
	voće	UT-v	8	2,97
	voće i ljekovito	UT-v,lj	18	6,69

## 5.7. Analiza vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača po istraživanim površinama

Istraživanje je provedeno na ukupno 56 lokacija različitih površina, iz čega proizlazi prirodna razlika u broju biljnih vrsta prisutnih unutar svake pojedinačne okućnice. Detaljnije, u općini Postira nalazi se vrt (V-28) s najbogatijom florističkom raznolikošću, ukupno 63 različite biljne vrste, nasuprot tome, u općini Sutivan nalazi se vrt (V-56) s najmanjim brojem vrsta, svega 6 (Grafikon 5.5.).



Grafikon 5.5. Broj vrsta po istraživanim površinama

Ovako varijabilni rezultati u broju vrsta svakog pojedinog vrta mogu biti potaknuti razlikama u veličini vrta, njihovoj specifičnoj strukturi i namjeni, te lokalnim uvjetima koji utječu na raznolikost biljnog svijeta.

U nastavku se nalazi popis biljnih vrsta vaskularne flore na svih 56 istraživanih površina.

Porodica	Vrsta	Bol	Milna	Nerežišća	Postira	Pučišća	Selca	Supetar	Sutivan
Actinidiaceae	<i>Actinidia deliciosa</i> (A. Chev.) C.F. Liang et A.R. Ferguson	-	-	-	-	-	-	45	52
Aizoaceae	<i>Aptenia cordifolia</i> (L.f.) N.E. Br.	-	-	-	-	30	-	-	-
	<i>Carpobrotus acinaciformis</i> (L.) L. Bolus	7	11-14	-	27	33, 34	-	-	51, 54
	<i>Delosperma sutherlandii</i> (Hook.f.) N.E. Br.	-	9	-	-	-	-	-	-
Alliaceae	<i>Agapanthus africanus</i> (L.) Hoffmanns.	6	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Allium schoenoprasum</i> L.	-	12	-	-	-	-	-	-
Alstroemeriaceae	<i>Alstroemeria aurea</i> Graham	-	-	-	-	29	42	-	-
Amaryllidaceae	<i>Amaryllis belladonna</i> L.	-	-	-	26	29	38	-	-
	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L.	5	-	15	-	-	-	-	-
Antheriaceae	<i>Chlorophytum comosum</i> (Thunb.) Jacques	-	13	-	23, 28	32, 33, 35	40	44	-
Anacardiaceae	<i>Pistacia lentiscus</i> L.	-	9, 10, 14	-	23	33, 34	36	-	-
Apiaceae	<i>Apium graveolens</i> L.	-	-	-	-	-	-	44	-
	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Fuss	-	-	16, 19	-	32, 35	-	44	-
Apocynaceae	<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G. Don	-	-	-	-	35	-	-	-
	<i>Mandevilla sanderi</i> (Hemsl.) Woodson	-	13	-	25	35	41, 42	-	-
	<i>Nerium oleander</i> L.	1-4	9, 12- 14	-	22-26, 28	29- 31, 33, 34	36	47, 49	51, 54, 55
	<i>Rhynchospermum jasminoides</i> Lindl.	-	11-13	-	25, 28	29, 30	37, 39	-	-
	<i>Stapelia grandiflora</i> Masson	-	-	-	-	35	-	-	-
	<i>Vinca major</i> L.	-	-	15	-	-	-	-	-
Aquifoliaceae	<i>Ilex aquifolium</i> L.	-	-	-	-	29, 33	-	-	-
Araliaceae	<i>Hedera helix</i> L.	2, 6	8, 11, 13	20	-	33	39	45, 46	51, 52
Araceae	<i>Alocasia odora</i> (Lindl.) K. Koch	-	-	-	-	-	40	-	-

Arecaceae	<i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc	1	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Chamaerops humilis</i> L.	1, 4	13	-	22-24, 26, 28	33	-	-	-
	<i>Phoenix canariensis</i> Chabaudt.	2	-	-	25, 28	33, 34	-	49	-
	<i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl.	1	8, 12	-	27, 28	33	-	45	54
	<i>Washingtonia filifera</i> (Linden ex Andre) H. Wendl	7	12, 13	-	28	-	-	-	-
Asparagaceae	<i>Agave americana</i> L.	6, 7	8-10, 12- 14	16	22, 25, 28	33, 34	36	47	-
	<i>Agave americana</i> L. 'Variegata'	2	10, 13, 14	-	23, 27, 28	29, 34	-	-	-
	<i>Agave americana</i> L. 'Mediopicta alba'	-	-	-	23, 25	-	-	-	-
	<i>Agave sisalana</i> Perrine	-	-	-	27, 28	-	-	-	-
	<i>Agave victoriae-reginae</i> T. Moore	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Asparagus densiflorus</i> (Kunth) Jessop	6	9	-	27	29, 32, 33, 35	38	46	52
	<i>Aspidistra elatior</i> Blume	-	-	-	28	29	38	46, 47	-
	<i>Cordyline australis</i> (G. Forst.) Endl.	1	-	-	23	-	-	-	-
	<i>Dasyllirion serratifolium</i> Zucc.	-	-	-	28	33, 34	-	-	-
	<i>Dasyllirion texanum</i> Scheele	-	-	-	27, 28	-	-	-	-
	<i>Hosta</i> sp.	-	-	-	-	-	-	-	53
	<i>Hyacinthus orientalis</i> L.	-	-	-	-	29	-	-	-
	<i>Ophiopogon japonicus</i> (Thunb.) Ker- Gawl.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Ruscus hypoglossum</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Yucca aloifolia</i> L.	4, 6	10	18, 20, 21	25, 27, 28	33	42	43	-
	<i>Yucca elephantipes</i> Regel	1, 4-6	11-14	-	22, 23, 27, 28	33	37, 40	45, 47	54
	<i>Yucca filifera</i> Chabaud	6	-	-	28	34	-	-	-
<i>Yucca gloriosa</i> L.	1, 2, 6	-	-	23, 25, 27, 28	34	38, 40	-	52	
<i>Yucca rostrata</i> Engelm. ex Trel.	-	-	-	28	-	42	-	54	



Asphodelaceae	<i>Aloe arborescens</i> Mill.	6	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Aloe aristata</i> Haw.	5	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Aloe maculata</i> (Thunb.) Haw.	-	-	-	22, 23, 25, 28	-	-	43	-
	<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f.	-	-	-	-	-	-	44, 47	-
	<i>Aloiampelos striatula</i> (Haw.) Klopper et Gideon F. Sm.	6	-	16	23, 25, 27, 28	-	-	43	-
	<i>Kniphofia uvaria</i> (L.) Oken	6	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Phormium tenax</i> J.R. Frost. et G. Frost	1	-	-	23	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Achillea millefolium</i> L.	-	-	20	-	-	37	-	-
	<i>Argyranthemum frutescens</i> (L.) Sch. Bip.	-	-	-	-	-	37	43	-
	<i>Aster alpinus</i> L.	-	-	-	-	35	-	-	-
	<i>Chrysanthemum indicum</i> L.	6	-	15	-	-	-	-	-
	<i>Cynara scolymus</i> Grp.	-	-	17	-	-	42	-	-
	<i>Dahlia</i> sp.	-	-	-	-	-	-	-	53
	<i>Gazania rigens</i> (L.) Gaertn.	5, 6	-	-	-	33	-	-	-
	<i>Helianthus annuus</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	53
	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) D. Don	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelser et Meijden	6	9, 11	-	-	30, 32	36, 38	-	55
	<i>Lactuca sativa</i> L.	-	-	18	-	32	-	44	52
	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	-	-	-	-	-	37	-	-
	<i>Liatris spicata</i> (L.) Willd.	-	-	-	-	-	37	48	53, 54
	<i>Osteospermum fruticosum</i> (L.) Norl.	3, 6	-	-	-	32, 34, 35	37, 38	46, 47	53
	<i>Santolina chamaecyparissus</i> L.	-	9	-	-	-	-	-	54
	<i>Tanacetum cinnerariifolium</i> (Trevir.) Sch. Bip.	6	-	-	22	-	-	-	-
<i>Tagetes patula</i> L.	-	-	15	-	35	-	-	-	
<i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W.D.J. Koch	-	-	-	-	-	-	43	-	

	<i>Zinnia elegans</i> Jacq.	-	-	17	-	35	-	-	-
Begoniaceae	<i>Begonia cucullata</i> Wild. var. <i>hookeri</i> (A. DC.) L.B. Sm. et B.G. Schub.	5	11	-	-	32, 35	-	-	-
Bignoniaceae	<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. ex Bureau	6	-	-	26	-	-	-	-
	<i>Catalpa bignonioides</i> Walt.	-	-	-	24	-	40	-	-
Brassicaceae	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> (L.) Alef.	-	-	18-20	-	32	40	-	-
	<i>Eruca sativa</i> Mill.	-	13	-	-	-	-	-	-
	<i>Erysimum cheiri</i> (L.) Crantz	-	-	-	-	-	37	-	-
	<i>Iberis sempervirens</i> L.	6	-	15	-	35	38, 40	-	-
Bromeliaceae	<i>Billbergia nutans</i> H. Wendl. ex Regel	-	-	-	-	-	-	-	-
Buxaceae	<i>Buxus sempervirens</i> L.	7	-	19, 21	23, 28	29	42	45	-
Cactaceae	<i>Cylindropuntia imbricata</i> Haw. DC.	-	14	-	-	-	-	-	-
	<i>Echinocactus grusonii</i> Hildm.	6	-	-	27, 28	-	37	-	-
	<i>Lobivia silvestrii</i> (Speg.) G.D. Rowley	-	-	21	-	-	-	-	-
	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	-	10, 13, 14	-	27, 28	-	-	-	-
	<i>Opuntia microdasys</i> (Lehm.) Pfeiff.	-	-	-	-	33	-	-	-
Cannaceae	<i>Canna indica</i> L.	-	11	-	26	32, 33	39-41	46, 47	51, 54
Capparaceae	<i>Capparis spinosa</i> L.	3	-	-	-	34	37	48	-
Caprifoliaceae	<i>Abelia x grandiflora</i> (Rovelli ex Andre) Rehder	6	11	-	-	-	-	-	54
	<i>Lonicera caprifolium</i> L.	-	-	-	-	34	39	-	-
	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	6	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Lonicera pileata</i> Oliv.	-	-	-	27	-	-	-	-
	<i>Sambucus nigra</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	53
	<i>Viburnum tinus</i> L.	-	9	-	22, 23, 25, 27	33, 34	-	-	50, 54
	<i>Weigela florida</i> (Bunge) A. DC.	6	-	-	-	-	41	-	-
Caryophyllaceae	<i>Cerastium tomentosum</i> L.	-	-	15	-	-	-	-	-

	<i>Dianthus chinensis</i> L.	5	-	16	-	35	-	-	-
Celastraceae	<i>Euonymus japonicus</i> Thunb.	4, 6	-	20	24, 25	32, 34	-	-	55
Chenopodiaceae	<i>Beta vulgaris</i> L.	6	-	19, 20	-	-	-	44	-
	<i>Spinacia oleracea</i> L.	-	-	-	-	-	-	44	-
Clusiaceae	<i>Hypericum perforatum</i> L.	-	-	-	-	-	39	-	-
Commelinaceae	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	-	-	-	-	-	38	-	-
	<i>Tradescantia pallida</i> (Rose) D.R. Hunt	2	-	16	-	33, 34	38, 39	-	-
Convolvulaceae	<i>Dichondra repens</i> J.R. Forst. et G. Forst.	-	-	-	23-25, 27	-	-	-	-
	<i>Ipomoea tricolor</i> Cav.	-	-	-	-	-	-	48	-
Cornaceae	<i>Cornus mas</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
Crassulaceae	<i>Aeonium arboreum</i> (L.) Webb et Berthel.	-	-	-	-	-	38	43	-
	<i>Crassula ovata</i> (Mill.) Druce	5	11	-	27	30, 33	-	43, 46, 47	50
	<i>Echeveria agavoides</i> Lem.	-	-	-	-	-	-	46	-
	<i>Echeveria elegans</i> Rose	-	-	-	23, 24, 27	-	-	-	-
	<i>Graptopetalum paraguayense</i> (N.E. Br.) E. Walther	5, 7	-	21	27	33	42	43, 46, 47	-
	<i>Kalanchoe tomentosa</i> Baker	-	-	-	24	-	-	-	-
	<i>Sedum dendroideum</i> Moec. et Sesse ex DC.	6	-	-	28	-	-	47	-
	<i>Sedum palmeri</i> S. Watson	3	11	16, 18, 19, 21	-	32-35	39	44, 47	53, 56
	<i>Sedum rubrotinctum</i> R.T. Clausen	6	-	-	-	35	-	46	56
	<i>Sedum sieboldii</i> Sweet ex Hook.	-	-	21	-	-	-	-	-
<i>Sempervivum tectorum</i> L.	6	-	-	-	35	37	-	-	
Cucurbitaceae	<i>Cucumis melo</i> L.	-	-	17	-	-	39	-	-
	<i>Cucumis sativus</i> L.	-	-	16	-	-	39	44, 49	53
	<i>Cucurbita pepo</i> L.	-	-	18	-	-	40	44	-
Cupressaceae	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A. Murray) Parl.	-	11	-	-	34	-	-	-

	<i>Cryptomeria japonica</i> (Thunb. ex L. f.) D. Don	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Cupressus arizonica</i> Green.	-	-	-	-	29	-	-	-
	<i>Cupressus sempervirens</i> L. var. <i>horizontalis</i> (Mill.) Gordon	-	-	-	23, 25	-	-	-	-
	<i>Cupressus sempervirens</i> L. var. <i>pyramidalis</i> Nyman.	2	12	-	22, 25, 28	-	-	-	-
	<i>Cupressus sempervirens</i> L. 'Totem'	-	10, 11	-	27	-	-	-	-
	<i>Thuja occidentalis</i> L.	6	8, 9	-	-	32	-	-	-
Cycadaceae	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	2, 4-7	12, 13	-	22-25, 27, 28	29	37, 42	43, 45	54
Cyperaceae	<i>Cyperus albostriatus</i> Schrad.	-	-	-	-	-	38	-	-
	<i>Cyperus rotundus</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	55
Ericaceae	<i>Arbutus unedo</i> L.	-	-	18	23	-	-	-	54
Fabaceae	<i>Acacia dealbata</i> Link	-	-	-	-	-	40	-	-
	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	1	-	-	25	-	-	-	-
	<i>Caesalpinia gilliesii</i> (Wall. ex Hook.) Benth	-	-	-	-	29, 34	-	-	54
	<i>Ceratonia siliqua</i> L.	-	13	-	-	34	-	-	54, 56
	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Phaseolus vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i>	-	-	-	-	-	-	49	-
	<i>Spartium junceum</i> L.	-	8	-	22	-	-	-	-
	<i>Wisteria sinensis</i> (Sims) Sweet	-	-	-	-	-	-	45	53
Fagaceae	<i>Castanea sativa</i> Mill.	-	-	-	-	-	41	-	-
	<i>Quercus ilex</i> L.	3	8, 10, 14	17	-	-	-	-	50, 51, 54, 55
Garryaceae	<i>Aucuba japonica</i> Thunb.	-	-	-	-	35	-	-	-
Geraniaceae	<i>Pelargonium peltatum</i> (L.) L'Her.	-	-	-	-	35	-	-	-
	<i>Pelargonium zonale</i> (L.) L'Her.	4	8, 12	16, 17	-	35	42	46	53, 54
	<i>Pelargonium x citrosium</i> (Andr.) Voigt	-	-	-	-	35	39	-	-
Ginkgoaceae	<i>Ginkgo biloba</i> L.	-	-	-	24, 28	-	-	-	54

Hydrangeaceae	<i>Hydrangea macrophylla</i> (Thunb. ex Murray) Ser.	-	11, 13	18, 20, 21	27	29, 31, 32, 35	40	44, 46-49	53, 56	
Iridaceae	<i>Freesia refracta</i> (Jacq.) Eckl. ex Klatt	6	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Gladiolus</i> sp.	-	-	-	-	35	41	-	53	
	<i>Iris x germanica</i> L.	-	8-10, 14	15, 16, 18, 20, 21	-	34	37	49	52	
Lamiaceae	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	6	8, 9, 11, 13, 14	18-21	24, 25	29	36-38	43	51, 54	
	<i>Lavandula dentata</i> L.	7	-	-	-	-	-	43	-	
	<i>Mellisa officinalis</i> L.	-	-	-	22	-	-	-	-	
	<i>Mentha × piperita</i> L.	-	-	-	-	-	39	44, 46	53	
	<i>Ocimum basilicum</i> L.	-	9, 13	17, 18	-	35	-	-	53	
	<i>Origanum vulgare</i> L.	-	9, 13	-	22	-	-	-	-	
	<i>Plectranthus forsteri</i> Benth.	6	-	18	-	-	-	-	-	
	<i>Plectranthus scutellarioides</i> (L.) R. Br.	-	-	-	-	-	-	-	48	-
	<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	2, 4-7	8-12, 14	16, 18, 20, 21	23-27	30, 33-35	37, 42	43, 47	51, 54, 55	
	<i>Rosmarinus officinalis</i> var. <i>prostratus</i> L.	1	-	-	22, 25	31, 34	-	-	-	
	<i>Salvia involucrata</i> Cav.	5	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Salvia officinalis</i> L.	-	9, 13	18	22	34	37, 39	-	51	
	<i>Salvia splendens</i> Sellow ex Roem. et Schult.	-	-	-	-	32	-	-	-	
	<i>Teucrium fruticans</i> L.	4, 5, 7	11, 13	-	22, 25	33	-	43, 47, 49	55	
<i>Thymus serpyllum</i> L.	-	9	-	22	-	-	-	-		
<i>Westringia fruticosa</i> (Willd.) Druce	-	11	-	-	33	-	-	54		
Lauraceae	<i>Laurus nobilis</i> L.	1-3, 7	9, 11-13	18	22-25, 28	29, 30, 33, 34	40, 42	49	56	
Liliaceae	<i>Tulipa</i> sp.	-	-	15	-	29	-	-	-	
Lythraceae	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	-	-	-	25, 26, 28	-	-	-	54	
Magnoliaceae	<i>Liriodendron tulipifera</i> L.	-	-	-	24	-	-	-	-	
	<i>Magnolia grandiflora</i> L.	-	11	15	22, 25, 28	-	-	-	-	

	<i>Magnolia x soulangeana</i> Soul.-Bod.	-	-	-	-	-	-	-	53
Malvaceae	<i>Brachychiton rupestris</i> (Lindl.) K. Schum	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Ceiba speciosa</i> (A. St.-Hill.) Ravenna	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	-	13	15, 20, 21	-	-	-	43	54
Meliaceae	<i>Melia azedarach</i> L.	-	9	-	-	-	-	-	-
Moraceae	<i>Ficus carica</i> L.	3	9, 13, 14	19, 20	-	29, 31-34	39	49	50, 56
	<i>Morus nigra</i> L.	7	-	-	-	-	-	48	-
Musaceae	<i>Musa basjoo</i> Siebold et Zucc.	4	-	18	-	-	-	-	-
Myrtaceae	<i>Acca sellowiana</i> (O. Berg) Burret.	6	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Callistemon citrinus</i> (Curtis) Stapf	6	13	-	23, 25, 27	33	37, 40	48	50, 53, 54
	<i>Eucalyptus gunnii</i> Hook. f.	-	-	-	-	-	-	-	53
	<i>Metrosideros excelsa</i> Sol. ex Gaertn.	1	-	-	26	-	-	-	54
	<i>Myrtus communis</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
Nephrolepidaceae	<i>Nephrolepis exaltata</i> (L.) Schott.	5	-	-	27, 28	32, 33, 35	39, 40	43, 46	-
Nyctaginaceae	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy	2, 4, 7	12, 13	-	22, 23, 25-28	33	38, 42	46, 48	51, 54
	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	1	11	-	23, 25, 28	30, 34	41, 42	44, 45	55
	<i>Mirabilis jalapa</i> L.	-	13	20, 21	26	32	38	-	-
Nymphaeaceae	<i>Nymphaea alba</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
Oleaceae	<i>Jasminum nudiflorum</i> Lindl.	6	-	-	23	-	40	48	-
	<i>Jasminum polyanthum</i> Franch.	-	-	21	-	-	-	46	-
	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	6	-	-	27	-	-	-	-
	<i>Olea europaea</i> L.	2, 3, 6, 7	8-14	18-20	23, 25, 28	29, 32, 33	37, 39, 42	43, 47, 49	51, 53, 55
	<i>Phillyrea latifolia</i> L.	6	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Syringa vulgaris</i> L.	6	-	-	24	-	-	44	-
Onagraceae	<i>Gaura lindheimeri</i> Engelm. et A. Gray	7	11	-	-	-	-	45	-
Oxalidaceae	<i>Oxalis rosea</i> Jacq.	-	-	15	-	-	-	-	-
Paeoniaceae	<i>Paeonia x suffruticosa</i> Andrews	6	-	15	-	-	-	-	-

Passifloraceae	<i>Passiflora incarnata</i> L.	-	-	-	-	35	-	-	-
Pinaceae	<i>Cedrus deodara</i> (Roxb.) G. Don	-	-	-	-	33	-	-	-
	<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carriere 'Gluaca pendula'	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Cedrus libani</i> A. Rich.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Pinus halepensis</i> Mill.	6	10, 13, 14	-	23	33, 34, 36	-	-	51
	<i>Pinus pinea</i> L.	-	-	-	23	-	-	-	-
Pittosporaceae	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb. ex Murray) W.T. Aiton	1, 6	9	-	22-25, 27	31, 33, 34, 36	37, 40	-	54
	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb. ex Murray) W.T. Aiton 'Nana'	6	12, 13	-	23, 25, 27, 28	29-31, 33	-	-	54
Plantaginaceae	<i>Antirrhinum majus</i> L.	6	-	15	-	-	-	-	-
	<i>Hebe salicifolia</i> (G. Forst.) Pennell	-	-	-	-	-	42	-	-
	<i>Russelia equisetiformis</i> Schlttdt. et Cham.	-	13	-	-	-	-	-	-
Plumbaginaceae	<i>Plumbago auriculata</i> Lam.	6	-	-	23	-	37	46	54
Poaceae	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. et Schult. f.) Asch. et Graebn.	5, 7	-	19	-	-	39	-	-
	<i>Festuca glauca</i> Vill.	1, 7	-	-	25	-	-	-	52, 54
	<i>Phyllostachys aurea</i> Carriere ex Riviere et C. Riviere	6	11	-	23	-	-	-	-
	<i>Phyllostachys nigra</i> (Lodd. ex Lindl.) Munro	7	-	-	23, 28	-	-	49	-
	<i>Zea mays</i> L.	-	-	-	-	-	-	47	-
Polygalaceae	<i>Polygala myrtifolia</i> L.	-	-	-	-	-	42	-	-
Portulacaceae	<i>Portulaca grandiflora</i> Hook.	-	13	-	-	33, 35	-	46	-
Primulaceae	<i>Cyclamen sp.</i>	-	-	21	-	-	-	-	-
Proteaceae	<i>Grevillea juniperina</i> R. Br.	-	-	-	-	-	-	-	54
Punicaceae	<i>Punica granatum</i> L.	3, 7	11, 13	19, 21	27, 28	29, 32-34	40, 41	-	53, 55
Ranunculaceae	<i>Helleborus niger</i> L.	6	-	-	-	-	-	-	-
Rosaceae	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	3	-	-	28	32, 34	-	46, 49	52, 55
	<i>Fragaria x ananassa</i> Duchesne ex Rozier	-	-	19	-	35	-	-	50, 53

	<i>Malus domestica</i> Borkh.	-	-	-	-	35	40, 41	44	-
	<i>Photinia serratifolia</i> Lindl.	6	11, 12	-	-	-	-	-	53
	<i>Prunus armeniaca</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	54
	<i>Prunus avium</i> (L.) L.	-	-	19	-	-	-	-	-
	<i>Prunus cerasus</i> L.	-	-	-	-	-	38	-	-
	<i>Prunus domestica</i> L.	-	-	-	26	29, 31, 33, 34	-	44, 48	-
	<i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D.A. Webb.	3	13	16-18	-	-	-	49	-
	<i>Prunus laurocerasus</i> L.	-	11	-	25, 26	-	37, 42	43, 49	54
	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	-	-	21	-	-	40	44	50, 54
	<i>Pyrus communis</i> L.	-	-	-	26	-	-	-	-
	<i>Rosa</i> sp.	6	9, 11, 13	19-21	23, 24, 28	29, 32, 33, 35	37, 39, 40, 42	46	50, 53, 54
	<i>Rubus idaeus</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Spiraea japonica</i> L. f.	6	-	-	-	-	-	-	-
Rubiaceae	<i>Gardenia jasminoides</i> J. Ellis	-	-	-	-	-	-	-	53
Rutaceae	<i>Fortunella japonica</i> (Thunb.) Swingle	-	-	18	25, 27	31	-	44	54
	<i>Choisya ternata</i> (La Llave et Lex.) Kunth	-	-	-	28	-	-	-	54
	<i>Citrus deliciosa</i> Ten.	-	-	-	24	-	-	-	-
	<i>Citrus latifolia</i> (Yu. Tanaka) Yu. Tanaka	-	-	-	-	31	-	-	-
	<i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f.	4	14	18	22, 23, 25, 26	29, 31	37, 38, 41, 42	-	51, 52
	<i>Citrus maxima</i> (Burm.) Merr.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Citrus medica</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Citrus medica</i> L. var. <i>sarcodactyli</i>	-	-	-	28	-	-	-	-
	<i>Citrus paradisi</i> Macfad.	-	-	-	24, 26, 28	-	-	-	-
	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	4, 5	11	-	22, 24-26	29	37	46, 47	53
<i>Citrus sinensis</i> L.	7	-	-	23-28	35	37	48	53	



	<i>Microcitrus australasica</i> (F. Muell.) Swingle	-	-	-	22, 28	-	-	-	-
Sapindaceae	<i>Acer palmatum</i> Thunb. Ex A.E. Murray	-	11	-	-	-	-	-	-
Saxifragaceae	<i>Bergenia cordifolia</i> (Haw.) Sternb.	-	-	-	-	32	-	-	-
Simaroubaceae	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	-	11	-	-	-	-	-	-
Solanaceae	<i>Brugmansia arborea</i> (L.) Steud.	-	-	-	-	-	-	44	-
	<i>Capsicum annuum</i> L.	-	-	17-19	-	-	-	44, 48, 49	50, 53
	<i>Lycianthes rantonnetii</i> Bitter.	6	-	-	-	-	37	45, 46, 48	53
	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	-	-	16-18	-	35	39, 40	44, 48, 49	50, 52, 53
	<i>Solanum melongena</i> L.	-	-	-	-	-	-	44	-
Strelitziaceae	<i>Strelitzia reginae</i> Banks ex Aiton	-	-	-	23, 25, 27, 28	-	-	-	52
Taxaceae	<i>Taxus baccata</i> L.	-	-	-	-	-	-	45	-
Theaceae	<i>Camellia japonica</i> L.	-	-	-	-	-	-	-	53, 54
Tiliaceae	<i>Tilia cordata</i> Mill.	-	-	-	24	-	-	-	-
Tropaeolaceae	<i>Tropaeolum majus</i> L.	-	13	-	-	-	-	-	-
Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i> L.	-	-	-	28	-	-	-	-
Ulmaceae	<i>Celtis australis</i> L.	-	8	-	-	-	-	-	-
Verbenaceae	<i>Aloysia citrodora</i> Palau	-	-	-	-	30	-	-	-
	<i>Lantana camara</i> L.	5	-	-	22, 26, 28	-	42	43	54
Violaceae	<i>Viola odorata</i> L.	-	-	-	27	35	-	-	-
Vitaceae	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.	2, 3, 4	8	-	25	29, 33, 34	-	44	51-53
	<i>Vitis vinifera</i> L.	4	9	16, 19-21	24, 26, 27	29, 32-34	37, 39, 40	46-48	50, 53, 55

## 6. Zaključak

Istraživanje vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača realizirano je u 56 različitih vrtova. Utvrđena je prisutnost jednogodišnjih i dvogodišnjih vrsta, grmlja, stabala, trajnica, sukulenata i penjačica.

Kroz pažljivo izvedene analize, evidentirano je prisustvo ukupno 269 različitih biljnih vrsta, a ove vrste su svrstane u široki spektar od 91 različite porodice.

U okviru vaskularne flore istraženih privatnih vrtova, istaknute su porodice biljaka koje su postigle značajan stupanj zastupljenosti, a to su porodice *Asteraceae* i *Asparagaceae* s jednakim brojem od 19 identificiranih biljnih vrsta u svakoj porodici. Od životnih oblika grmovi zauzimaju vodeću poziciju s 95 vrsta (35,32 %), dok vazdazelene vrste (80,67 %) dominiraju nad listopadnim vrstama (19,33 %).

Prema geografskom podrijetlu, najzastupljenije su biljne vrste američkog podrijetla (26,77 %), a alohtone vrste (77,70 %) su brojnije u odnosu na autohtone (22,30 %).

Najviše biljnih vrsta čini ukrasno bilje (79,93 %), zatim utilitarne vrste (17,84 %), dok su najmanje zastupljene vrste koje istovremeno imaju ukrasnu i utilitarnu namjenu (2,23 %).

Rezultati provedenog istraživanja otkrivaju značajnu i bogatu raznolikost biljnih vrsta prisutnih u istraživanim područjima. Ovaj iznimno bogat broj biljnih vrsta i porodica svjedoči o složenim ekološkim uvjetima i dinamičnom karakteru ovog područja. Rezultati istraživanja pružaju dragocjen uvid u biološku raznolikost privatnih okućnica na otoku Braču, potičući daljnje razumijevanje ekosustava i ulogu koju igraju lokalni čimbenici u očuvanju i promicanju biološke raznolikosti.

## 7. Popis literature

1. Aničić B. (2002). Usporedba tradicionalne i suvremene kulture stanovanja u jednoobiteljskom boravištu na osnovi odnosa kuća-vrt. *Studia ethnologica Croatica* 14/15: 185-212.
2. Bonnier G. (1911-1935). *Flore complète illustrée en couleurs de France. Suisse et Belgique*, Neuchatel, Paris et Bruxelles.
3. Borzan Ž. (2001). *Imenik drveća i grmlja. Hrvatske šume*, Zagreb.
4. Brzić I., Škvorc Ž., Franjić J., Krstonošić D. (2019). Ukрасna flora seoskih vrtova Brodsko-posavske županije. *Hrvatski šumarski institut, Zagreb* 46(1): 1–37.
5. Crkvenčić I., Friganović M., Sić M., Pavić R., Rogić V. (1974). *Geografija SR Hrvatske, knjiga 6 – južno hrvatsko primorje*. Školska knjiga, Zagreb.
6. Domac R. (1994). *Flora Hrvatske: priručnik za određivanje bilja*. Školska knjiga, Zagreb.
7. Dorbić B., Gverić J., Friganović E. (2017). Inventarizacija voćnih vrsta i ukrasne dendroflora u vrtovima grada Skradina. *Pomologia Croatica*, 21 (1-2), 91-100.
8. Erhardt W., Gotz E., Bodeker N., Seybold S. (2014). *Zander – Handwörterbuch der Pflanzennamen*. Eugen Ulmer GmbH & Co., Stuttgart.
9. Gelenčir J. (1991). *Atlas ljekovitog bilja*. Prosvjeta, Zagreb.
10. Horvatić S., Trinajstić I. (1967-1981). *Analitička flora Jugoslavije 1*. Šumarski fakultet, Sveučilišna naklada Liber, Zagreb.
11. Idžojtić M. (2009). *Dendrologija – list*. Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet, Zagreb.
12. Juras V. (1984). Klimatski prikaz otoka Brača, Brački zbornik 14, SIZ za kulturu Općine Brač, 57 – 65
13. Jutronić A. (1940). Bračka naselja i podrijetlo njegovog stanovništva, Brački zbornik 1
14. Lešić R., Borošić J., Buturac I., Čustić M., Poljak M., Romić D. (2016). *Povrćarstvo*, Zrinski d.d., Čakovec.
15. Maričić B., Pavlović M., Matasić N., Gavić E., Franin, K. (2022). Hortikultura flora privatnih vrtova Gacke doline. *Agronomski glasnik*, 84 (3), 117-142.
16. Perinčić B., Franin K., Marcelić Š., Radović I., Židovec V. (2016). Hortikultura flora okućnica zadarskog arhipelaga. *Agronomski glasnik*, 78(4): 171-197.
17. Repić R., Franjić J., Škvorc Ž. (2019). Ukрасna flora vrtova i parkova grada Slatine (Hrvatska), Hrvatski šumarski institut, 46(1): 1–27.

18. Rubić I. (1952). Naši otoci u Jadranu. Novo doba, Split.
19. Šegota T., Filipčić A. (2003). Köppenova podjela klima i hrvatsko nazivlje, *Geoadria* 8/1: 17.-37.
20. Štamol V., Marković L. (1985). Prilog flori otoka Brača. *Acta Botanica Croatica*, 44(1), 99-106.
21. Šugar I. (1990). Latinsko-hrvatski i hrvatsko-latinski botanički leksikon. JAZU, Globus, Zagreb.
22. Tafra D., Pandža M., Milović M. (2012). Dendroflora Omiša. *Šumarski list*, 136(11-12), 605-616.
23. Trinajstić I. (1975). Analitička flora Jugoslavije 2. Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Sveučilišna naklada Liber, Zagreb.
24. Vidaković M., Franjić J. (2004). Golosjemenjače. Šumarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
25. Vladović D., Ževrnja N., Mekinić S., Piasevoli G. (2016). Prilog vegetaciji i flori otoka Brača (Dalmacija, Hrvatska). *Glasnik Hrvatskog botaničkog društva*, 4(1), 32-35.
26. Vojnović F. (1991). Suvremena demo-geografska obilježja srednjodalmatinskih otočnih općina. Magistarski rad, Geografski odjel PMF-a, Zagreb.
27. Walters S. M., Brady A., Brickell C. D., Cullen J., Green P. S., Lewis J., Matthews V. A., Webb D. A., Yeo P. F., Alexander J. C. M. (1984-1989). *The European garden flora* I-III. University Press, Cambridge

**Popis korištenih izvora – poveznica:**

FCD – Flora Croatica Database

<https://hirc.botanic.hr/fcd/> - pristup 29.4.2023.

Geoportal DGU

<https://geoportal.dgu.hr/> - pristup 26.5.2023.

Map Coordinates

<https://play.google.com/store/apps/details?id=sands.mapCoordinates.android&hl=en> – pristup 26.3.2022.

OpenTopoMap

<https://opentopomap.org/> - pristup 26.5.2023.

## **8. Prilog**

### **8.1. Prilog 1: Popis vaskularne flore u privatnim okućnicama otoka Brača (Tablica 8.1.)**

Tablica 8.1 Popis vaskularne flore privatnih okućnica otoka Brača

Red. Br.	Porodica/Vrsta	Hrvatski naziv	Geografsko podrijetlo	Listopadno/ Vazdazeleno	Životni oblici	Autotone/ Alotone	Ukrasne/ Užitarne	Iskorištavana površina
SPERMATOPHYTA								
ANGIOSPERMAE								
DICOTYLEDONAE								
Actinidiaceae								
1	<i>Actinidia deliciosa</i> (A. Chev.) C.F. Liang et A.R. Ferguson	kivi	AZ-is	L	PE	ALO	UT-v	45, 52
Aizoaceae								
2	<i>Aptenia cordifolia</i> (L.f.) N.E. Br.	aptenija	AF-ju	V	PG/SU	ALO	UK-c	30
3	<i>Carpobrotus acinaciformis</i> (L.) L. Bolus	karpobrot, pustinska ruža	AF-ju	V	T/SU/PU	ALO	UK-c	7, 11-14, 27, 33, 34, 51, 54
4	<i>Delosperma sutherlandii</i> (Hook.f.) N.E. Br.	delosperma	AF-ju	V	T/SU	ALO	UK-c	9
Anacardiaceae								
5	<i>Pistacia lentiscus</i> L.	tršlja, zimzelena pistacija	MED	V	G/S	AUT	UK-g	9, 10, 14, 23, 33, 34, 36
Apiaceae								
6	<i>Apium graveolens</i> L.	celer, selen, pitomi celer	EU	V	DVO/T	ALO	UT-p,lj	44
7	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Fuss	peršin, petrusimul	u kulturi	V	DVO	AUT	UT-p,lj	16, 19, 32, 35, 44
Apocynaceae								
8	<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G. Don		AF-is	V	T	ALO	UK-c,lj	35
9	<i>Mandevilla sanderi</i> (Hemsl.) Woodson	brazilski jasmin	AM-ju	V	G/PE	ALO	UK-c	13, 25, 35, 41, 42
10	<i>Nerium oleander</i> L.	oleandar, zlolijesina	MED	V	G	AUT	UK-c,lj	1-4, 9, 12-14, 22-26, 28-31,

								33, 34, 36, 47, 49, 51, 54, 55
11	<i>Rhynchospermum jasminoides</i> Lindl.	zvjezdasti jasmin, zimzeleni jasmin	AZ-is	V	PE	ALO	UK-c	11-13, 25, 28- 30, 37, 39
12	<i>Stapelia grandiflora</i> Masson	stapelija	AF-ju	V	T/SU	ALO	UK-c	35
13	<i>Vinca major</i> L.	velika pavenka, veliki zimzelen	EU-ji	V	PG	AUT	UK-c,lj	15
	Aquifoliaceae							
14	<i>Ilex aquifolium</i> L.	božikovina	EU	V	G/S	AUT	UK-g,lj	29, 33
	Araliaceae							
15	<i>Hedera helix</i> L.	obični bršljan	EU	V	PE	AUT	UK-c	2, 6, 8, 11, 13, 20, 33, 39, 45, 46, 51, 52
	Asteraceae							
16	<i>Achillea millefolium</i> L.	stolisnik, hajdučka trava, krunica	AUS	V	T	AUT	UT-c,lj	20, 37
17	<i>Argyranthemum frutescens</i> (L.) Sch. Bip.	kanarska ivančica	AF-sz	V	PG	ALO	UK-c	37, 43
18	<i>Aster alpinus</i> L.	alpski zvjezdan	EU	V	T	AUT	UK-c	35
19	<i>Chrysanthemum indicum</i> L.	krizantema	AZ-is	V	T	ALO	UK-c	6, 15
20	<i>Cynara scolymus</i> Grp.	artičoka	u kulturi	V	T	ALO	UT-p,lj	17, 42
21	<i>Dahlia</i> sp.	dalija	AM-sr	V	T	ALO	UK-c	53
22	<i>Gazania rigens</i> (L.) Gaertn.	gazanija	AF-ju	V	PG	ALO	UK-c	5, 6, 33
23	<i>Helianthus annuus</i> L.	jednogodišnji suncokret	AM-ju	V	JED	ALO	UK-c,lj	53
24	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) D. Don	obično smilje, primorsko smilje	MED	V	PG	AUT	UK-c,lj	9, 22, 30, 34, 36-38, 49, 53, 54
25	<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler et Meijden	srebrena pepeljuga	MED	V	PG	ALO	UK-c	6, 9, 11, 30, 32, 36, 38, 55
26	<i>Lactuca sativa</i> L.	zelena salata	AF-is	V	DVO	ALO	UT-p	18, 32, 44, 52
27	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	ivančica, margarita	EU	V	T	ALO	UK-c,lj	37
28	<i>Liatris spicata</i> (L.) Willd.	plamena zvijezda	AM-sj	V	T	ALO	UK-c,lj	37, 48, 53, 54



29	<i>Osteospermum fruticosum</i> (L.) Norl.	afrička ivančica	AF-ju	V	T/PG	ALO	UK-c	3, 6, 32, 34, 35, 37, 38, 46, 47, 53
30	<i>Santolina chamaecyparissus</i> L.	siva santolina, svetolin, bakuk	MED	V	G	ALO	UK-c,lj	9, 54
31	<i>Tanacetum cinnerariifolium</i> (Trevir.) Sch. Bip.	dalmatinski buhač	EU	V	T	AUT	UK-c,lj	6, 22
32	<i>Tagetes patula</i> L.	niska kadifica	AM-sj	V	JED	ALO	UK-c,lj	15, 35
33	<i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W.D.J. Koch	bezmirisna kamilica	EU	V	DVO/T	AUT	UK-c	43
34	<i>Zinnia elegans</i> Jacq.	cinija	AM-sj	L	JED	ALO	UK-c	17, 35
	Begoniaceae							
35	<i>Begonia cucullata</i> Wild. var. <i>hookeri</i> (A. DC.) L.B. Sm. et B.G. Schub.	begonia	AM-ju	V	T	ALO	UK-c	5, 11, 32, 35
	Bignoniaceae							
36	<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. ex Bureau	tekoma	AM-sj	L	G	ALO	UK-g	6, 26
37	<i>Catalpa bignonioides</i> Walt.	katalpa	AM-sj	L	S	ALO	UK-s	24, 40
	Brassicaceae							
38	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> (L.) Alef.	kupus	MED	V	JED/DVO	ALO	UT-p	18-20, 32, 40
39	<i>Eruca sativa</i> Mill.	rukola, riga, rikula	MED	V	DVO	AUT	UT-p	13
40	<i>Erysimum cheiri</i> (L.) Crantz	šeboj	AZ-za	V	T/PG	ALO	UK-c	37
41	<i>Iberis sempervirens</i> L.	ognjica, snijeg, vazdazelena ognjica	MED	V	PG	AUT	UK-c	6, 15, 35, 38, 40
	Buxaceae							
42	<i>Buxus sempervirens</i> L.	obični, zimzeleni šimšir	EU	V	G/S	AUT	UK-g	7, 19, 21, 23, 28, 29, 42, 45
	Cactaceae							
43	<i>Cylindropuntia imbricata</i> Haw. DC.		AM-sj	V	G/SU	ALO	UK-c	14
44	<i>Echinocactus grusonii</i> Hildm.	jastučasti kaktus	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	6, 27, 28, 37
45	<i>Lobivia silvestrii</i> (Speg.) G.D. Rowley		AM-ju	V	SU	ALO	UK-c	21
46	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	meksički kaktus	AM-sj	V	G/SU	ALO	UK-c,lj	10, 13, 14, 27, 28

47	<i>Opuntia microdasys</i> (Lehm.) Pfeiff.	opuncija	AM-sr	V	G/SU	ALO	UK-c	33
	Capparaceae							
48	<i>Capparis spinosa</i> L.	kapara	MED	L	T	ALO	UT-c	3, 34, 37, 48
	Caprifoliaceae							
49	<i>Abelia x grandiflora</i> (Rovelli ex Andre) Rehder	velecvjetna abelija	u kulturi	L	G	ALO	UK-g	6, 11, 54
50	<i>Lonicera caprifolium</i> L.	kozja krv, orlovi nokti, božje drvce	MED	L	G/PE	AUT	UK-c,lj	34, 39
51	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	japanska kozokrvina	AZ-is	V	PE/PU	ALO	UK-c,lj	6
52	<i>Lonicera pileata</i> Oliv.	kalinasta kozokrvina	AZ-is	V	G	ALO	UK-g	27
53	<i>Sambucus nigra</i> L.	crna bazga	EU	V	G/S	ALO	UK-g,lj	53
54	<i>Viburnum tinus</i> L.	lemprika, lopočika	u kulturi	V	G	AUT	UK-c	9, 22, 23, 25, 27, 33, 34, 50, 54
55	<i>Weigela florida</i> (Bunge) A. DC.	vajgelija, vajgela	AZ-ji	L	G	ALO	UK-g	6, 41
	Caryophyllaceae							
56	<i>Cerastium tomentosum</i> L.	baršunasti rožac	EU-ju	V	T/PU	ALO	UK-c	15
57	<i>Dianthus chinensis</i> L.	kineski, rozi karanfil	AZ-is	V	JED/DVO/T	ALO	UK-c,lj	5, 16, 35
	Celastraceae							
58	<i>Euonymus japonicus</i> Thunb.	japanska kurika	AZ-ji	V	G/S	ALO	UK-g	4, 6, 20, 24, 25, 32, 34, 55
	Chenopodiaceae							
59	<i>Beta vulgaris</i> L.	obična blitva	u kulturi	V	DVO	AUT	UT-p	6, 19, 20, 44
60	<i>Spinacia oleracea</i> L.	špinat	u kulturi	V	JED	ALO	UT-p	44
	Clusiaceae							
61	<i>Hypericum perforatum</i> L.	Gospina trava, kantarion	EU	V	T	AUT	UK-c,lj	39
	Convolvulaceae							
62	<i>Dichondra repens</i> J.R. Forst. et G. Forst.	dihondra	AM-sj	V	T/PU	ALO	UK-c	23-25, 27
63	<i>Ipomoea tricolor</i> Cav.	ukrasni slak	AM-sr	V	JED/T/PE	ALO	UK-c	48
	Cornaceae							

64	<i>Cornus mas</i> L.	kornelijanska trešnja, drijen	EU	L	G	AUT	UT-v,lj	28
	Crassulaceae							
65	<i>Aeonium arboreum</i> (L.) Webb et Berthel.	drvoliki eonijum	EU-ju	V	G/SU	ALO	UK-c	38, 43
66	<i>Crassula ovata</i> (Mill.) Druce	drvo žada	AF-ju	V	G/SU	ALO	UK-g	5, 11, 27, 30, 33, 43, 46, 47, 50
67	<i>Echeveria agavoides</i> Lem.	eševerija	AM-sr	V	T/SU	ALO	UK-c	46
68	<i>Echeveria elegans</i> Rose	eševerija	AM-sr	V	T/SU	ALO	UK-c	23, 24, 27
69	<i>Graptopetalum paraguayense</i> (N.E. Br.) E. Walther	kameni cvijet	AM-sr	V	T/SU	ALO	UK-c	5, 7, 21, 27, 33, 42, 43, 46, 47
70	<i>Kalanchoe tomentosa</i> Baker	kalanhoa	AF-is	V	T/SU	ALO	UK-c	24
71	<i>Sedum dendroideum</i> Moec. et Sesse ex DC.	žednjak	AM-sr	V	T/SU/PU	ALO	UK-c	6, 28, 47
72	<i>Sedum palmeri</i> S. Watson	žednjak	AM-sr	V	T/SU	ALO	UK-c	3, 11, 16, 18, 19, 21, 32-35, 39, 44, 47, 53, 56
73	<i>Sedum rubrotinctum</i> R.T. Clausen	žednjak	AM-sr	V	T/SU	ALO	UK-c	6, 35, 46, 56
74	<i>Sedum sieboldii</i> Sweet ex Hook.	japanska svila	AZ-is	V	T/SU	ALO	UK-c	21
75	<i>Sempervivum tectorum</i> L.	čuvarkuća	EU-sr, ju	V	T/SU	ALO	UK-c,lj	6, 35, 37
	Cucurbitaceae							
76	<i>Cucumis melo</i> L.	dinja	u kulturi	L	JED	ALO	UT-v,lj	17, 39
77	<i>Cucumis sativus</i> L.	krastavac	AF-si	V	JED	ALO	UT-p,lj	16, 39, 44, 49, 53
78	<i>Cucurbita pepo</i> L.	tikvica	u kulturi	V	JED	ALO	UT-p,lj	18, 40, 44
	Ericaceae							
79	<i>Arbutus unedo</i> L.	obična planika, jagodnjak	MED	V	S/G	AUT	UK,UT-v,lj	18, 23, 54
	Fabaceae							
80	<i>Acacia dealbata</i> Link	srebrna akacija, mimoza	AUS	V	S	ALO	UK-c	40

81	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	svilenkasta albicija, stolist	AZ-sr	L	S	ALO	UK-s	1, 25
82	<i>Caesalpinia gilliesii</i> (Wall. ex Hook.) Benth	žuta rajska ptica, poinciana	AM-ju	L	G/S	ALO	UK-g	29, 34, 54
83	<i>Ceratonia siliqua</i> L.	rogač, karuba	MED	V	S/G	AUT	UK-s,lj	13, 34, 54, 56
84	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	koraljno drvo	AM-ju	L	G	ALO	UK-c	28
85	<i>Phaseolus vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i>	grah	u kulturi	V	JED	AUT	UT-p,lj	49
86	<i>Spartium junceum</i> L.	brnista, žuka	MED	L	G	ALO	UK-c	8, 22
87	<i>Wisteria sinensis</i> (Sims) Sweet	glicinija, kineska glicinija	AZ-is	L	G/PE	ALO	UK-g	45, 53
	Fagaceae							
88	<i>Castanea sativa</i> Mill.	pitomi kesten	EU	L	S	AUT	UT-s,lj	41
89	<i>Quercus ilex</i> L.	crnika, česmina, hrast crnika	MED	V	S	AUT	UK-s	3, 8, 10, 14, 17, 50, 51, 54, 55
	Garryaceae							
90	<i>Aucuba japonica</i> Thunb.	aukuba	AZ-is	V	G	ALO	UK-v	35
	Geraniaceae							
91	<i>Pelargonium peltatum</i> (L.) L'Her.	viseća pelargonija, điran	AF-ju	V	G	ALO	UK-c	35
92	<i>Pelargonium zonale</i> (L.) L'Her.	uspravna pelargonija, điran	AF-is	V	PG/G	ALO	UK-c	4, 8, 12, 16, 17, 35, 42, 46, 53, 54
93	<i>Pelargonium x citrosum</i> (Andr.) Voigt	pelargonija	u kulturi	V	G	ALO	UK-g	35, 39
	Hydrangeaceae							
94	<i>Hydrangea macrophylla</i> (Thunb. ex Murray) Ser.	velelisna hortenzija, vrtna hortenzija	AZ-ji	L	G	ALO	UK-c	11, 13, 18, 20, 21, 27, 29, 31, 32, 35, 40, 44, 46-49, 53, 56
	Lamiaceae							
95	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.	lavanda, despik, trma, levanda	EU-ju	V	PG	AUT	UK-c,lj	6, 8, 9, 11, 13, 14, 18-21, 24,

								25, 29, 36-38, 43, 51, 54
96	<i>Lavandula dentata</i> L.	zubolisna lavanda	MED-za	V	PG	ALO	UK-c	7, 43
97	<i>Mellisa officinalis</i> L.	matičnjak	MED	V	T	ALO	UK-c,lj	22
98	<i>Mentha × piperita</i> L.	menta, pepermint, paprena metvica	u kulturi	V	T	ALO	UK-c,lj	39, 44, 46, 53
99	<i>Ocimum basilicum</i> L.	bosiljak	u kulturi	V	JED/T	AUT	UT-p,lj	9, 13, 17, 18, 35, 53
100	<i>Origanum vulgare</i> L.	origano, mravinac, divlji mažuran	MED	V	T	AUT	UT-c,lj	9, 13, 22
101	<i>Plectranthus forsteri</i> Benth.		AZ-ju	V	T	ALO	UK-c	6, 18
102	<i>Plectranthus scutellarioides</i> (L.) R. Br.	šarena kopriva	AZ-ji	V	DVO/T	ALO	UK-c	48
103	<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	ružmarin, ruzmarin, zimorad	MED	V	G	AUT	UK-c,lj	2, 4-12, 14, 16, 18, 20, 21, 23-27, 30, 33- 35, 37, 42, 43, 47, 51, 54, 55
104	<i>Rosmarinus officinalis</i> var. <i>prostratus</i> L.	ružmarin	u kulturi	V	G/PU	AUT	UK-c,lj	1, 22, 25, 31, 34
105	<i>Salvia involucrata</i> Cav.	kadulja	AM-sr	V	PG/G	ALO	UK-c	5
106	<i>Salvia officinalis</i> L.	ljekovita kadulja, žalfija	EU	V	PG	AUT	UK-c,lj	9, 13, 18, 22, 34, 37, 39, 51
107	<i>Salvia splendens</i> Sellow ex Roem. et Schult.	tropska kadulja	AM-ju	V	T/PG	ALO	UK-c	32
108	<i>Teucrium fruticans</i> L.	grmasti dubačac	MED-za	V	G	AUT	UK-c	4, 5, 7, 11, 13, 22, 25, 33, 43, 47, 49, 55
109	<i>Thymus serpyllum</i> L.	divlja majčina dušica, dušica, tamijanika	EU	V	T/PG/PU	AUT	UK-c,lj	9, 22
110	<i>Westringia fruticosa</i> (Willd.) Druce	westringia	AUS	V	G	ALO	UK-g	11, 33, 54
	<b>Lauraceae</b>							
111	<i>Laurus nobilis</i> L.	pravi lovor, lovorika, javorika	MED	V	G	AUT	UK-g,lj	1-3, 7, 9, 11- 13, 18, 22-25, 28-30, 33, 34, 40, 42, 49, 56

	Lythraceae							
112	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	indijska lagerstremija, lagerštremija	AZ-is	L	G/S	ALO	UK-g	25, 26, 28, 54
	Magnoliaceae							
113	<i>Liriodendron tulipifera</i> L.	američki tulipovac	AM-sj	L	S	ALO	UK-s	24
114	<i>Magnolia grandiflora</i> L.	velecvjetna magnolija, šaholjan	AM-sj	V	S	ALO	UK-s	11, 15, 22, 25, 28
115	<i>Magnolia x soulangeana</i> Soul.-Bod.	kineska magnolija	u kulturi	L	G	ALO	UK-s	53
	Malvaceae							
116	<i>Brachychiton rupestris</i> (Lindl.) K. Schum	drvo boca	AUS	L	S	ALO	UK-s	28
117	<i>Ceiba speciosa</i> (A. St.-Hill.) Ravenna	svileni konac	AM-ju	L	S	ALO	UK-s,lj	28
118	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	obični hibisk, sirijska sljezolika	AZ-ju,is	L	G	ALO	UK-c	13, 15, 20, 21, 43, 54
	Meliaceae							
119	<i>Melia azedarach</i> L.	očenašica, indijska melijska	AZ	L	S	ALO	UK-s	9
	Moraceae							
120	<i>Ficus carica</i> L.	obična smokva	MED-is	L	S/G	AUT	UT-v,lj	3, 9, 13, 14, 19, 20, 29, 31- 34, 39, 49, 50, 56
121	<i>Morus nigra</i> L.	crni dud, crna murva	AZ-sr	L	S/G	ALO	UK-s	7, 48
	Myrtaceae							
122	<i>Acca sellowiana</i> (O. Berg) Burret.	fejjoa, fežoa, guava	AM-ju	V	G	ALO	UK,UT-v,lj	6
123	<i>Callistemon citrinus</i> (Curtis) Stapf	četkovac	AUS	V	G/S	ALO	UK-g	6, 13, 23, 25, 27, 33, 37, 40, 48, 50, 53, 54
124	<i>Eucalyptus gunnii</i> Hook. f.	eukaliptus	AUS	V	S	ALO	UK-s	53
125	<i>Metrosideros excelsa</i> Sol. ex Gaertn.	pohutukawa	NZ	V	G/S	ALO	UK-s	1, 26, 54
126	<i>Myrtus communis</i> L.	mirta, obična mirta, mrča, mrtina	MED	V	G	AUT	UK-c,lj	28
	Nyctaginaceae							

127	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy	bugenvilija	AM-ju	V	G/PE	ALO	UK-c	2, 4, 7, 12, 13, 22, 23, 25-28, 33, 38, 42, 46, 48, 51, 54
128	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	raskošna, otmjena bugenvilija	AM-ju	V	G/PE	ALO	UK-c	1, 11, 23, 25, 28, 30, 34, 41, 42, 44, 45, 55
129	<i>Mirabilis jalapa</i> L.	Peruanski noćurak	AM-ju	V	JED/T/G	ALO	UK-c	13, 20, 21, 26, 32, 38
	Nymphaeaceae							
130	<i>Nymphaea alba</i> L.	bijeli lopoč	EU	V	T	AUT	UK-c	28
	Oleaceae							
131	<i>Jasminum nudiflorum</i> Lindl.	rani jasmin, kineski jasmin	AZ-is	L	G	ALO	UK-c	6, 23, 40, 48
132	<i>Jasminum polyanthum</i> Franch.	kineski jasmin	AZ-is	V	G/PE	ALO	UK-c	21, 46
133	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	japanska velikolisna kalina	AZ-ji	V	G	ALO	UK-g	6, 27
134	<i>Olea europaea</i> L.	maslina, uljika, prava maslina	u kulturi	V	S/G	AUT	UT-s,lj	2, 3, 6-14, 18-20, 23, 25, 28, 29, 32, 33, 37, 39, 42, 43, 47, 49, 51, 53, 55
135	<i>Phillyrea latifolia</i> L.	širokolisna komorika	MED	V	G/S	AUT	UK-g	6
136	<i>Syringa vulgaris</i> L.	običan jorgovak, lilak	EU-ji	L	G/S	AUT	UK-c,lj	6, 24, 44
	Onagraceae							
137	<i>Gaura lindheimeri</i> Engelm. et A. Gray	gaura	AM-sj	L	T/PG	ALO	UK-g	7, 11, 45
	Oxalidaceae							
138	<i>Oxalis rosea</i> Jacq.	ukrasna djetelina	AM-ju	V	JED	ALO	UK-c	15
	Paeoniaceae							
139	<i>Paeonia x suffruticosa</i> Andrews	božur	AZ-is	L	G	ALO	UK-c	6, 15
	Passifloraceae							
140	<i>Passiflora incarnata</i> L.	divlja marelica, divlja pasijonka	AM-sj	V	T/PE	ALO	UK-c	35

	Pittosporaceae							
141	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb. ex Murray) W.T. Aiton	tobirovac, pitospor	AZ-ji	V	G	ALO	UK-g	1, 6, 9, 22-25, 27, 31, 33, 34, 36, 37, 40, 54
142	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb. ex Murray) W.T. Aiton 'Nana'	niski pitospor	u kulturi	V	G	ALO	UK-g	6, 12, 13, 23, 25, 27-31, 33, 54
	Plantaginaceae							
143	<i>Antirrhinum majus</i> L.	velika zijevalica	EU	V	JED/T	ALO	UK-c,lj	6, 15
144	<i>Hebe salicifolia</i> (G. Forst.) Pennell	čestoslavica	NZ	V	G	ALO	UK-c	42
145	<i>Russelia equisetiformis</i> Schldt. et Cham.	dubrovački koraljnik, koraljna biljka	AM-ju	V	G	ALO	UK-g	13
	Plumbaginaceae							
146	<i>Plumbago auriculata</i> Lam.	vranjemil, plumbago	AF-ju	V	G	ALO	UK-c	6, 23, 37, 46, 54
	Polygalaceae							
147	<i>Polygala myrtifolia</i> L.	poligala	AF-ju	V	G	ALO	UK-c	42
	Portulacaceae							
148	<i>Portulaca grandiflora</i> Hook.	prkos	AM-ju	V	JED/SU	ALO	UK-c	13, 33, 35, 46
	Primulaceae							
149	<i>Cyclamen</i> sp.	ciklama	EU	V	T	ALO	UK-c	21
	Proteaceae							
150	<i>Grevillea juniperina</i> R. Br.	grevilea	AUS	V	G	ALO	UK-c	54
	Punicaceae							
151	<i>Punica granatum</i> L.	mogranj, šipak, nar, pitomi mogranj	AZ-za,jz	L	S/G	AUT	UT-v,lj	3, 7, 11, 13, 19, 21, 27-29, 32-34, 40, 41, 53, 55
	Ranunculaceae							
152	<i>Helleborus niger</i> L.	crni kukurijek	EU	V	T	AUT	UK-c,lj	6
	Rosaceae							



153	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl.	japanska nešpula	AZ-ji	V	S	ALO	UT-v,lj	3, 28, 32, 34, 46, 49, 52, 55
154	<i>Fragaria x ananassa</i> Duchesne ex Rozier	vrtna jagoda	u kulturi	V	T	ALO	UT-v	19, 35, 50, 53
155	<i>Malus domestica</i> Borkh.	jabuka	u kulturi	L	G/S	ALO	UT-v,lj	35, 40, 41, 44
156	<i>Photinia serratifolia</i> Lindl.	kineska fotinija	AZ-si	V	G	ALO	UK-c	6, 11, 12, 53
157	<i>Prunus armeniaca</i> L.	marelica, armelin, kajsija	AZ-is	L	S	ALO	UT-v,lj	54
158	<i>Prunus avium</i> (L.) L.	trešnja	EU	L	S	AUT	UT-v,lj	19
159	<i>Prunus cerasus</i> L.	višnja	u kulturi	L	S	AUT	UT-v,lj	38
160	<i>Prunus domestica</i> L.	šljiva	u kulturi	L	S	AUT	UT-v,lj	26, 29, 31, 33, 34, 44, 48
161	<i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D.A. Webb.	badem, bajam, mendula	AZ-jz	L	G/S	ALO	UT-v,lj	3, 13, 16-18, 49
162	<i>Prunus laurocerasus</i> L.	lovorvišnja, zeleniče	EU-is	V	G	ALO	UK-g,lj	11, 25, 26, 37, 42, 43, 49, 54
163	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	breskva	AZ-is	L	S/G	ALO	UT-v,lj	21, 40, 44, 50, 54
164	<i>Pyrus communis</i> L.	divlja kruška	u kulturi	L	G/S	ALO	UT-v,lj	26
165	<i>Rosa</i> sp.	mnogocvjetna ruža, velevjetna ruža	u kulturi	L	G	ALO	UK-c	6, 9, 11, 13, 19-21, 23, 24, 28, 29, 32, 33, 35, 37, 39, 40, 42, 46, 50, 53, 54
166	<i>Rubus idaeus</i> L.	malina	EU	L	G	AUT	UT-v,lj	37, 41, 53
167	<i>Spiraea japonica</i> L. f.	suručica	AZ-is	L	G	ALO	UK-c	6
	Rubiaceae							
168	<i>Gardenia jasminoides</i> J. Ellis	gardenija	AZ-is	V	G	ALO	UK-c,lj	53
	Rutaceae							
169	<i>Fortunella japonica</i> (Thunb.) Swingle	okrugli kumkvat	AZ-is	V	G	ALO	UT-v	18, 25, 27, 31, 44, 54
170	<i>Choisya ternata</i> (La Llave et Lex.) Kunth	meksička naranča, trobojna koizija	AM-sr	V	G	ALO	UK-c	28, 54

171	<i>Citrus deliciosa</i> Ten.	klementina	AUS	V	S	ALO	UT-v	24
172	<i>Citrus latifolia</i> (Yu. Tanaka) Yu. Tanaka	limeta	AUS	V	S	ALO	UT-v	31
173	<i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f.	limun	AM-ju	V	S	ALO	UT-v,lj	4, 14, 18, 22, 23, 25, 26, 29, 31, 37, 38, 41, 42, 51, 52
174	<i>Citrus maxima</i> (Burm.) Merr.	pomelo	AZ-ji	V	S	ALO	UK,UT-v	28
175	<i>Citrus medica</i> L.	četrun	AZ-ju	V	G/S	ALO	UT-v,lj	28
176	<i>Citrus medica</i> L. var. <i>sarcodactyli</i>	budina ruka	u kulturi	V	G/S	ALO	UK,UT-v	28
177	<i>Citrus paradisi</i> Macfad.	grejp	u kulturi	V	S	ALO	UT-v	24, 26, 28
178	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	mandarina	AM-sj	V	G/S	ALO	UT-v,lj	4, 5, 11, 22, 24-26, 29, 37, 46, 47, 53
179	<i>Citrus sinensis</i> L.	naranča	AZ-is	V	G	ALO	UT-v,lj	7, 23-28, 35, 37, 48, 53
180	<i>Microcitrus australasica</i> (F. Muell.) Swingle	australska prstasta limeta	AUS	V	S	ALO	UT-v	22, 28
	Sapindaceae							
181	<i>Acer palmatum</i> Thunb. Ex A.E. Murray	dlanastolisni javor, japanski javor	AZ-sj,is	L	G	ALO	UK-g,lj	11
	Saxifragaceae							
182	<i>Bergenia cordifolia</i> (Haw.) Sternb.	bergenia	AZ-is	V	T	ALO	UK-c	32
	Simaroubaceae							
183	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	obični pajasen	AZ-is	L	S	ALO	UK-s	11
	Solanaceae							
184	<i>Brugmansia arborea</i> (L.) Steud.	andeoska truba	AM-ju	V	G	ALO	UK-c	44
185	<i>Capsicum annuum</i> L.	paprika	AM-sr	V	JED/T/PG	ALO	UT-p,lj	17-19, 44, 48-50, 53
186	<i>Lycianthes rantonnetii</i> Bitter.	plavi krumpirov grm	AM-ju	V	G	ALO	UK,UT-v	6, 37, 45, 46, 48, 53
187	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	rajčica, pomidor	AM-ju	V	JED/T/G	ALO	UT-p	16-18, 35, 39, 40, 44, 48-50, 52, 53

188	<i>Solanum melongena</i> L.	patlidžan, balancana	AF-si	V	JED/T	ALO	UT-p,lj	44
	Theaceae							
189	<i>Camellia japonica</i> L.	japanska kamelija, zimna ruža	AZ-is	V	G/S	ALO	UK-c	53, 54
	Tiliaceae							
190	<i>Tilia cordata</i> Mill.	malolisna lipa, bijela lipa	EU	L	S	AUT	UK-s,lj	24
	Tropaeolaceae							
191	<i>Tropaeolum majus</i> L.	potočarka, dragoljub	AM-ju	L	JED/T	ALO	UK-c,lj	13
	Ulmaceae							
192	<i>Celtis australis</i> L.	obični koprivić, košćela, fafarikula	MED	L	G/S	AUT	UK-s,lj	8
	Verbenaceae							
193	<i>Aloysia citrodora</i> Palau	citronovac, čarobna biljka	AM-ju	V	G	ALO	UK-c	30
194	<i>Lantana camara</i> L.	uresna lantana, ljetocvjetni udikolisnik	AM-sj,sr	V	G	ALO	UK-c	5, 22, 26, 28, 42, 43, 54
	Violaceae							
195	<i>Viola odorata</i> L.	mirisava ljubica	EU	L	T	AUT	UK-c,lj	27, 35
	Vitaceae							
196	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.	petolisna lozica	AM-sj	L	PE	ALO	UK-c	2-4, 8, 25, 29, 33, 34, 44, 51- 53
197	<i>Vitis vinifera</i> L.	vinova loza	u kulturi	L	PE	AUT	UK-c	4, 9, 16, 19- 21, 24, 26, 27, 29, 32-34, 37, 39, 40, 46-48, 50, 53, 55
	MONOCOTYLEDONAE							
	Alliaceae							
198	<i>Agapanthus africanus</i> (L.) Hoffmanns.	afrički ljiljan	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	6
199	<i>Allium schoenoprasum</i> L.	vlasac	EU	V	T	AUT	UT-p	12

	Alstroemeriaceae							
200	<i>Alstroemeria aurea</i> Graham	alstromerija	AM-ju	V	T	ALO	UK-c	29, 42
	Amaryllidaceae							
201	<i>Amaryllis belladonna</i> L.	amarilis	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	26, 29, 38
202	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L.	narcis, sunovrat	MED	V	T	AUT	UK-c	5, 15
	Antheriaceae							
203	<i>Chlorophytum comosum</i> (Thunb.) Jacques	klorofit, zeleni ljiljan, pauk biljka	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	13, 23, 28, 32, 33, 35, 40, 44
	Araceae							
204	<i>Alocasia odora</i> (Lindl.) K. Koch	adam	AZ-is,ji	V	T	ALO	UK-c	40
	Arecaceae							
205	<i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc	žele palma	AM-ju	V	S	ALO	UK-s	1
206	<i>Chamaerops humilis</i> L.	niska žumara, mediteranska lepezasta palma	MED	V	S	ALO	UK-s	1, 4, 13, 22-24, 26, 28, 33
207	<i>Phoenix canariensis</i> Chabaudt.	kanarska datulja	MED-za	V	S	ALO	UK-s	2, 25, 28, 33, 34, 49
208	<i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl.	stupolika palma	AZ-is	V	S	ALO	UK-s	1, 8, 12, 27, 28, 33, 45, 54
209	<i>Washingtonia filifera</i> (Linden ex Andre) H. Wendl	vašingtonija, stogovača	AM-sj	V	S	ALO	UK-s	7, 12, 13, 28
	Asparagaceae							
210	<i>Agave americana</i> L.	obična agava, američka agava	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c,lj	6-10, 12-14, 16, 22, 25, 28, 33, 34, 36, 47
211	<i>Agave americana</i> L. 'Variegata'	agava	u kulturi	V	SU	ALO	UK-c,lj	2, 10, 13, 14, 23, 27-29, 34
212	<i>Agave americana</i> L. 'Mediopicta alba'	agava	u kulturi	V	SU	ALO	UK-c	23, 25
213	<i>Agave sisalana</i> Perrine	sisal	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	27, 28
214	<i>Agave victoriae-reginae</i> T. Moore	agava kraljice Viktorije	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	28

215	<i>Asparagus densiflorus</i> (Kunth) Jessop	ukrasna šparoga	AF-ju	V	PG	ALO	UK-c	6, 9, 27, 29, 32, 33, 35, 38, 46, 52
216	<i>Aspidistra elatior</i> Blume	aspidistra	AZ-is	V	T	ALO	UK-c	28, 29, 38, 46, 47
217	<i>Cordyline australis</i> (G. Forst.) Endl.	kordilina	NZ	V	S	ALO	UK-c	1, 23
218	<i>Dasyllirion serratifolium</i> Zucc.	dazilirion	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	28, 33, 34
219	<i>Dasyllirion texanum</i> Scheele	dazilirion	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	27, 28
220	<i>Hosta</i> sp.	hosta, funkcija, bogiša	AZ-is	V	T	ALO	UK-c	53
221	<i>Hyacinthus orientalis</i> L.	zumbul	AZ-jz	V	T	ALO	UK-c	29
222	<i>Ophiopogon japonicus</i> (Thunb.) Ker-Gawl.	zmijobrad, mondo trava	AZ-ji	V	T	ALO	UK-c,lj	28
223	<i>Ruscus hypoglossum</i> L.	mekana veprina, širokolisna veprina	EU	V	G	AUT	UK-c	28
224	<i>Yucca aloifolia</i> L.	španjolska biljka bodeža	AM-ji, ju	V	SU	ALO	UK-g	4, 6, 10, 18, 20, 21, 25, 27, 28, 33, 42, 43
225	<i>Yucca elephantipes</i> Regel	gigantska juka	AM-sj	V	SU	ALO	UK-c	1, 4-6, 11-14, 22, 23, 27, 28, 33, 37, 40, 45, 47, 54
226	<i>Yucca filifera</i> Chabaud	končasta juka	AM-ju	V	SU	ALO	UK-c	6, 28, 34
227	<i>Yucca gloriosa</i> L.	palmolika juka	AM-sj	V	SU	ALO	UK-c	1, 2, 6, 23, 25, 27, 28, 34, 38, 40, 52
228	<i>Yucca rostrata</i> Engelm. ex Trel.	plava juka	AM-sr	V	SU	ALO	UK-c	28, 42, 54
	<b>Asphodelaceae</b>							
229	<i>Aloe arborescens</i> Mill.	aloe arborescens	AF-ju	V	G/SU	ALO	UK-c,lj	6, 28
230	<i>Aloe aristata</i> Haw.	aloe aristata	AF-ju	V	T/SU	ALO	UK-c	5
231	<i>Aloe maculata</i> (Thunb.) Haw.	zvjezdasta aloe	AF-ju	V	T/SU	ALO	UK-c	22, 23, 25, 28, 43
232	<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f.	obična aloe	AF-ju	V	T/PG/SU	ALO	UK-c,lj	44, 47
233	<i>Aloiampelos striatula</i> (Haw.) Klopper et Gideon F. Sm.	aloj	AF-ju	V	T/G	ALO	UK-c	6, 16, 23, 25, 27, 28, 43

234	<i>Kniphofia uvaria</i> (L.) Oken	tritoma	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	6
235	<i>Phormium tenax</i> J.R. Frost. et G. Frost	novozelandski lan	NZ	V	T	ALO	UK-c	1, 23
	Bromeliaceae							
236	<i>Billbergia nutans</i> H. Wendl. ex Regel	bilbergija	AM-ju	V	T	ALO	UK-c	35
	Cannaceae							
237	<i>Canna indica</i> L.	kana	AM-sr, ju	V	T	ALO	UK-c	11, 26, 32, 33, 39-41, 46, 47, 51, 54
	Commelinaceae							
238	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell.	riječna podarka	AM-ju	V	T/PU	ALO	UK-c	38
239	<i>Tradescantia pallida</i> (Rose) D.R. Hunt	tradeskancija	AM-sj	V	T	ALO	UK-c	2, 16, 33, 34, 38, 39
	Cyperaceae							
240	<i>Cyperus albobstriatus</i> Schrad.	šilj	AF-is	V	T	ALO	UK-c	38
241	<i>Cyperus rotundus</i> L.	okruglasti šilj	EU	V	T	AUT	UK-c,lj	55
	Iridaceae							
242	<i>Freesia refracta</i> (Jacq.) Eckl. ex Klatt	frezija	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	6
243	<i>Gladiolus</i> sp.	gladiola	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	35, 41, 53
244	<i>Iris x germanica</i> L.	perunika bogiša	u kulturi	V	T	ALO	UK-c	8-10, 14-16, 18, 20, 21, 34, 37, 49, 52
	Liliaceae							
245	<i>Tulipa</i> sp.	tulipan	EU-za	V	T	ALO	UK-c	15, 29
	Musaceae							
246	<i>Musa basjoo</i> Siebold et Zucc.	banana	AZ-is	V	T	ALO	UT-v	4, 18
	Poaceae							
247	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. et Schult. f.) Asch. et Graebn.	pampas-trava	AM-ju	V	T	ALO	UK-c	5, 7, 19, 39
248	<i>Festuca glauca</i> Vill.	plavozelena vlasulja	EU-jz	V	T	ALO	UK-c	1, 7, 25, 52, 54
249	<i>Phyllostachys aurea</i> Carriere ex Riviere et C. Riviere	zlatni bambus	AZ-is	V	G	ALO	UK-g	6, 11, 23

250	<i>Phyllostachys nigra</i> (Lodd. ex Lindl.) Munro	crni bambus	AZ-is	V	G	ALO	UK-g,lj	7, 23, 28, 49
251	<i>Zea mays</i> L.	kukuruz	AM-ju	L	JED	ALO	UT-lj	47
	Strelitziaceae							
252	<i>Strelitzia reginae</i> Banks ex Aiton	rajska ptica, strelicija	AF-ju	V	T	ALO	UK-c	23, 25, 27, 28, 52
	Typhaceae							
253	<i>Typha angustifolia</i> L.	uskolisni rogoz	EU	V	T	AUT	UK-c	28
	GYMNOSPERMAE							
	Cupressaceae							
254	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A. Murray) Parl.	pačempres	AM-sj	V	S/G	ALO	UK-s	11, 34
255	<i>Cryptomeria japonica</i> (Thunb. ex L. f.) D. Don	japanska kriptomerija, japanski cedar	AZ-is	V	S	ALO	UK-s	28
256	<i>Cupressus arizonica</i> Green.	arizonski čempres	AM-sr	V	S	ALO	UK-s	29
257	<i>Cupressus sempervirens</i> L. var. <i>horizontalis</i> (Mill.) Gordon	mediteranski čempres, horizontalni	MED	V	S	AUT	UK-s,lj	23, 25
258	<i>Cupressus sempervirens</i> L. var. <i>pyramidalis</i> Nyman.	mediteranski čempres, piramidalni	MED	V	S	AUT	UK-s	2, 12, 22, 25, 28
259	<i>Cupressus sempervirens</i> L. 'Totem'	talijanski čempres	u kulturi	V	S	ALO	UK-s	10, 11, 27
260	<i>Thuja occidentalis</i> L.	obična američka tuja	AM-sj	V	G/S	ALO	UK-g,lj	6, 8, 9, 32
	Cycadaceae							
261	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	cikas, sagopalma	AZ-ji	V	S	ALO	UK-s	2, 4-7, 12, 13, 22-25, 27-29, 37, 42, 43, 45, 54
	Ginkgoaceae							
262	<i>Ginkgo biloba</i> L.	ginko	AZ-sj,is	L	S	ALO	UK-s,lj	24, 28, 54
	Pinaceae							
263	<i>Cedrus deodara</i> (Roxb.) G. Don	himalajski cedar, deodarac	AZ-sr	V	S	ALO	UK-s	33
264	<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carriere 'Gluaca pendula'	atlantski cedar	u kulturi	V	S	ALO	UK-s	28
265	<i>Cedrus libani</i> A. Rich.	libanonski cedar	MED	V	S	AUT	UK-s	28

266	<i>Pinus halepensis</i> Mill.	alepski bor, bijeli bor	MED	V	S	AUT	UK-s,lj	6, 10, 13, 14, 23, 33, 34, 36, 51
267	<i>Pinus pinea</i> L.	pinija	MED	V	S	AUT	UK-s,lj	23
	Taxaceae							
268	<i>Taxus baccata</i> L.	obična tisa, europska tisa	EU	V	S/G	AUT	UK-s,lj	45
	POLYPODIOPHYTA							
	Nephrolepidaceae							
269	<i>Nephrolepis exaltata</i> (L.) Schott.	nefrolepis	AM	V	T	ALO	UK-g	5, 27, 28, 32, 33, 35, 39, 40, 43, 46



## Životopis

Antea Škarić rođena je 26. travnja 1997. godine u Supetru. Pohađala je osnovnu školu Vladimira Nazora u Postirima na otoku Braču, a opću gimnaziju je završila u Supetru na Braču 2016. godine. Tijekom srednje škole se bavila pjevanjem. Nakon srednje škole upisuje preddiplomski studij Primijenjena ekologija u poljoprivredi na Odjelu za ekologiju, agronomiju i akvakulturu na Sveučilištu u Zadru. Preddiplomski studij završava 2021. godine obranom rada: „Inventarizacija biljnih vrsta u dvorištima osnovnih i srednjih škola otoka Brača“ te iste godine upisuje diplomski studij Mediteranske poljoprivrede – Povrčarstvo, aromatično, ljekovito i ukrasno bilje. Ima završen osnovi tečaj digitalne fotografije. Razumije i upotrebljava u govoru i pismu engleski jezik te poznaje rad na računalu.