

MOJE STABLO, MOJA PRIČA

Istraživački listići učenika – Europski tjedan održivog razvoja 2026.

Srednja škola Ivana Meštrovića Drniš

O aktivnosti

Povodom Europskog tjedna održivog razvoja učenici razreda 1. g i 4. g sudjelovali su u aktivnosti „Moje stablo, moja priča“, utemeljenoj na metodologiji međunarodnog programa LEAF. Učenje o ekosustavima i šumama, u koji je škola uključena kroz program Eko-škole. Tijekom tjedna učenici su promatrali i istraživali stabla u neposrednom okruženju škole, bilježili njihova obilježja. Svoja su zapažanja analizirali te ih povezali s važnošću stabala za kvalitetu zraka, zaštitu okoliša, bioraznolikost i održivi razvoj.

Svaki je učenik odabrao jedno stablo u svojoj blizini –u školskom dvorištu, parku, na ulici, u šumi ili kraj svog doma te ga tijekom tjedan dana redovito promatrao, opisujući izgled lista i kore, uočene promjene te kukce, ptice i druge životinje vezane uz njega. Učenici su potom uspoređivali svoje stablo s drugima u svojoj okolini te predlagali konkretne aktivnosti kojima škola i zajednica mogu doprinijeti očuvanju zelenila.

Rezultati istraživanja objedinjeni su u zajednički herbarij, a za svako je promatrano stablo izrađena i kratka iskaznica koja je postavljena uz stablo u prirodi. Na taj su način učenici svoje osobno iskustvo promatranja pretvorili u trajan, dijeljeni zapis o bogatstvu biljnog svijeta koji ih okružuje.

U nastavku donosimo istraživačke listiće svih sudionika, poredane po razredima, svaki na svojoj stranici.

Mentorica

Martina Jerković univ.spec.oec.

Sadržaj

Iva Budanko.....	3
Marija Baković.....	5
Filip Bilić	7
Lovre Abramac	9
Bruno Bulat	11
Lana Lucić.....	13
Lovre Vrekalo	15
Šime Cigić	17
Ante Bukarica.....	19
Lara Tarle.....	21
Ana Bralić	23
Marta Cigić	25
Dani Đidara	26
Lana Hajder	28
Antea Kamber	30
Filip Kosor.....	32
Antonia Kulušić	34
Nikolina Lovrić.....	36
Cvita Malenica.....	38
Mihael Vukušić.....	40

Iva Budanko

4. razred – Ekonomist • 16.09.2026. • mjesto promatranja: Čitluk

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Obični orah	Latinski naziv Juglans regia L.
Izgled lista Velik, zelene boje, ovalnog oblika s nazubljenim rubom	Izgled kore Siva, debela i raspucana s brazdom
Gdje stablo raste Livada	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Zeleno-smeđi, osušeni

Promjene na stablu: Broj listova i plodova se smanjio

Kukci koje sam uočio/la: Pčele, mravi, muhe, skakavac

Ptice koje sam uočio/la: Vrabac, kos, grlica

Druge životinje: Puž, gušterica

Zanimljivost: Intenzivan miris listova

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Orah ima zapravo više manjih listova na jednoj peteljci, što čini jedan veliki. Smokva i hrast imaju jednostavne valovite listove.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Hrast.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po listu, plodu, kori i visini.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Ne bacati otpad i uništavati prirodu već raditi na poboljšanju očuvanja i brige za biljke, ekološki se educirati.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Sadnja na predviđenom terenu.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici bi pomogli u sadnji, naučili kako voditi brigu o različitim vrstama biljaka. Podijelili bi se u sektore, istraživali i proučavali svoje vrste biljaka te poslije ostalima prezentirali sve pozitivne stvari koje određena biljka nosi, kako za čovjeka tako i za neke životinje, uz naglasak zašto je treba čuvati.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Obični orah

Kratak opis: Listopadno stablo široke krošnje. Cvjeta u proljeće, a plodovi dozrijevaju u jesen.

Zanimljivost: Proizvodi juglon koji utječe na rast nekih biljaka u njegovoj blizini.

Zašto je važno za naš okoliš: Prije svega, proizvodi kisik, pruža hranu i sklonište nekim životinjama. Doprinosi cijelom ekosustavu.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Obični orah

Zanimljivost: Posebni listovi s karakterističnim mirisom koji se koriste u razne svrhe. Dozreli plod se jede.

„Više stabala, više života.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Marija Baković

4. razred – Ekonomist • 17.9.2026. • mjesto promatranja: kraj moje kuće, selo Parčić

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Obični orah	Latinski naziv Juglans regia
Izgled lista Složen, sastoji se od više manjih listića	Izgled kore Siva, hrapava, s dubokim brazdama
Gdje stablo raste susjedovo dvorište	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Lišće je još zeleno, poneki se list počeo sušiti

Promjene na stablu: Vidljivi orasi, a neki listovi polako mijenjaju boju

Kukci koje sam uočio/la: Mravi i mali leteći kukci

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci

Druge životinje: Leptir

Zanimljivost: Primijetila sam da ispod stabla ima nekoliko opalih listova i oraha.

3. Uspoređujemo stabla

Orah i česmina. Orah ima velike listove i krupne plodove, dok česmina ima manje, tamnozeleno listove. Orah u jesen gubi lišće, a česmina je zimzelena.

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Česmina – hrast crnika.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Orah.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po obliku i veličini listova, kori i plodovima.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Trebamo čuvati stabla, ne lomiti grane, ne bacati smeće i redovito brinuti o zelenilu.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Posaditi nova stabla i urediti zeleni prostor oko škole.

Kako bi učenici mogli pomoći: Mogu sudjelovati u sadnji, čišćenju okoliša i brizi o mladim stablima.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Orah

Kratak opis: Veliko listopadno stablo s velikim složenim listovima i plodovima – orasima.

Zanimljivost: Plod oraha je jestiv i bogat hranjivim tvarima.

Zašto je važno za naš okoliš: Orah daje hlad, proizvodi kisik i pruža hranu i zaklon nekim životinjama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Orah

Zanimljivost: Orah je dugovječno stablo koje daje jestive plodove bogate hranjivim tvarima.

„Svako stablo ima svoju priču – ovaj orah svoju priča kroz godine i plodove. Zato ga vrijedi sačuvati.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Filip Bilić

4. razred – Ekonomist • 16.9.2026. • mjesto promatranja: Dvorište

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Šljiva	Latinski naziv Prunus domestica
Izgled lista Zelen, ovalan i nazubljenog ruba.	Izgled kore Smeđesiva i hrapava
Gdje stablo raste Dvorište	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Listovi su zeleni i ovalni

Promjene na stablu: Nisu primijećene velike promjene

Kukci koje sam uočio/la: Mravi i pčele

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci

Druge životinje: Leptir

Zanimljivost: Šljiva daje ukusne plodove koji mogu biti ljubičaste, plave ili žute boje.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Šljiva.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Šljiva.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po listovima, kori, visini, obliku krošnje.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Šljiva je važna jer daje plodove, pruža hlad i pomaže u očuvanju prirode.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Posaditi nekoliko voćaka u školskom dvorištu.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici mogu pomoći u sadnji, zalijevanju i održavanju voćaka.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Šljiva

Kratak opis: Šljiva je listopadno voćno stablo sa zelenim, ovalnim listovima.

Zanimljivost: Plod šljive može biti različitih boja i koristi se za pripremu džema, soka i drugih proizvoda.

Zašto je važno za naš okoliš: Daje hranu ljudima i životinjama, pruža hlad i uljepšava okoliš.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Šljiva

Zanimljivost: Šljiva daje ukusne plodove.

„Čuvajmo stabla i prirodu oko nas!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Lovre Abramac

4. razred – Ekonomist • 21.9.2026. • mjesto promatranja: Drniš

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Bor	Latinski naziv Pinus nigra
Izgled lista Iglice, tamnozelene, duge i tanke, rastu u snopovima	Izgled kore Siva do smečkasta, ispucala, gruba
Gdje stablo raste Šuma	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Iglice su tamnozelene, čvrste i sjajne

Promjene na stablu: Nema većih promjena

Kukci koje sam uočio/la: Nisam uočio kukce

Ptice koje sam uočio/la: Vidio sam vrapce

Druge životinje: Nisam primijetio druge životinje

Zanimljivost: Bor može živjeti vrlo dugo, i do 500 godina.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Javor – njegovo lišće je široko i u obliku lista.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Lipa – privukla je najviše pčela i leptira.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po obliku lišća, boji kore i visini.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Stabla su jako važna jer nam daju čist zrak, hlad i lijepu okolinu.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Posaditi nova stabla bora ili drugih stabala.

Kako bi učenici mogli pomoći: Mogli bi sudjelovati u sadnji, održavanju i zalijevanju mladih stabala.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Bor

Kratak opis: Četinjača, zimzeleno stablo s dugim iglicama, ima usku krošnju.

Zanimljivost: Bor je simbol snage i dugovječnosti.

Zašto je važno za naš okoliš: Proizvodi kisik, štiti tlo od erozije i pruža dom životinjama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Bor

Zanimljivost: Može živjeti i do 500 godina.

„Čuvajmo prirodu – borovi su naše blago.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Bruno Bulat

3. razred – Ekonomist • 17.9.2026. • mjesto promatranja: šuma

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Jasen	Latinski naziv Fraxinus
Izgled lista Tanak, zelene boje	Izgled kore Tamnosive boje
Gdje stablo raste Šuma	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Mijenja boju u smeđu

Promjene na stablu: Izgled ostaje identičan

Kukci koje sam uočio/la: Muha

Ptice koje sam uočio/la: Vrabac, golub

Druge životinje: Gušter

3. Uspoređujemo stabla

Po boji i kori.

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Koštela.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Lipa.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po plodovima, lišću i izgledu stabla.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Čistimo okoliš.

Kako bi učenici mogli pomoći: Postavljanjem kanti za smeće.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Jasen

Kratak opis: Listopadno stablo sa krošnjom i korom.

Zanimljivost: Raste na 30+ metara.

Zašto je važno za naš okoliš: Upija ugljikov dioksid.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Jasen

Zanimljivost: Raste do 30+ metara.

„Čuvajmo okoliš!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Lana Lucić

3. razred – Ekonomist • 16.9.2026. • mjesto promatranja: Drniš

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Koštela	Latinski naziv Celtis australis
Izgled lista Sitni, izduženi, zeleni i nazubljenih rubova	Izgled kore Smeđa, hrapava
Gdje stablo raste ispred balkona	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Zeleno i gusto

Promjene na stablu: Nije bilo promjena

Kukci koje sam uočio/la: Mravi

Ptice koje sam uočio/la: Vrabci

Druge životinje: Mačke

Zanimljivost: Može živjeti više od 500 godina.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Koštela.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Koštela.

Po čemu se stabla razlikuju?: Krošnjom, korom, veličinom, lišćem, tj. njihovim oblikom.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Ne bacati smeće, zalijevati ih i čuvati od onečišćenja.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Akcija sadnje novih stabala i uređenje okoliša.

Kako bi učenici mogli pomoći: Sadnjom, zalijevanjem i ne zagađivanjem.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Orah

Kratak opis: Veliko listopadno stablo sa širokom krošnjom i velikim zelenim listovima.

Zanimljivost: Orah može živjeti više od 200 godina i daje jestive plodove.

Zašto je važno za naš okoliš: Daje hlad, pročišćava zrak i pruža hranu ljudima i životinjama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Koštela

Zanimljivost: Ima vrlo čvrsto i elastično drvo pa se nekada koristila za izradu kotača, alata i drvenih vila.

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Lovre Vrekalo

3. razred – Ekonomist • 16.09.2026. • mjesto promatranja: Drniš

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Koštela	Latinski naziv Celtis australis
Izgled lista Jajolik	Izgled kore Tamno siva, blago naborana
Gdje stablo raste Školsko dvorište	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Jajolik, tamno zelena

Promjene na stablu: Rast plodova

Kukci koje sam uočio/la: Ose, bumbari

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci, grlice

Druge životinje: Sokol, orao, kos, ševa

3. Uspoređujemo stabla

Veće od većine stabala i bujnije grane.

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Hrast.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Koštela.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po kori, po lišću.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Obrezivati ih, zalijevati.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Zalijevanje zelenila.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Koštela

Kratk opis: Stablo visoko od 7 do 10 metara, tamno siva kora, tamno zeleni list.

Zašto je važno za naš okoliš: Proizvodnja kisika, sklonište pticama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Koštela

Zanimljivost: Plodovi mu se beru u jesen.

„Čuvajmo okoliš.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Šime Cigić

3. razred – Ekonomist • 16.9.2026. • mjesto promatranja: Rub ceste

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Badem	Latinski naziv Prunus dulcis
Izgled lista Listovi su uski, duguljasti i na vrhu šiljasti	Izgled kore Sivosmeđa boja, hrapava i sa godinama postaje sve ispucanija
Gdje stablo raste Rub ceste	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Listovi zeleni, a neki počinju žutjeti

Promjene na stablu: Nema velikih promjena

Kukci koje sam uočio/la: Mravi

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Badem je imao uske i duguljaste listove, dok su druga stabla imala šire oblikovane listove.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Badem.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po obliku i veličini listova i kore.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Organizirati akciju čišćenja okoliša.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Sadnja drveća.

Kako bi učenici mogli pomoći: Tako da sade drveće.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Badem

Kratak opis: Badem je listopadno stablo koje pripada porodici ruža.

Zanimljivost: Badem cvate vrlo rano u proljeće.

Zašto je važno za naš okoliš: Proizvodi kisik i pruža nam hranu.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Badem

Zanimljivost: Može biti otrovan.

„Čuvajmo stabla jer oni čuvaju prirodu.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Ante Bukarica

3. razred – Ekonomist • 19.9.2026. • mjesto promatranja: Dvorište

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Šljiva	Latinski naziv Prunus domestica
Izgled lista Listovi su zeleni, ovalni i na rubovima nazubljeni	Izgled kore Kora je sivosmeđa, hrapava i ispucala
Gdje stablo raste voćnjak	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Listovi su zeleni i ovalni

Promjene na stablu: Procvali su novi listovi i mali plodovi

Kukci koje sam uočio/la: Pčela i mravi

Ptice koje sam uočio/la: Vrabac i kos

Druge životinje: Leptiri i pauzi

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Stablo javora imalo je najrazličitije, ovalne listove.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Šljiva je privlačila mnogo kukaca, posebno pčele.

Po čemu se stabla razlikuju?: Stablo se razlikuje po obliku i veličini listova, visini i granama.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Možemo čuvati stabla, ne lomiti grane, ne bacati smeće i zalijevati biljke kad je potrebno.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Posaditi nekoliko voćaka u školskom dvorištu.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici mogu pomoći sadnjom i zalijevanjem stabala.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Šljiva

Kratak opis: Šljiva je voćka srednje veličine. Ima zelene ovalne listove, sivosmeđu koru i ljubičaste i plave plodove.

Zanimljivost: Od šljive se mogu napraviti pekmez, sok i knedle od šljiva.

Zašto je važno za naš okoliš: Šljiva daje hranu ljudima i životinjama, pruža zaklon kukcima i pticama te proizvodi kisik.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Šljiva

Zanimljivost: Šljiva ima plodove koji mogu biti ljubičaste, plave ili crvene boje.

„Čuvamo stablo jer nam daje plodove, kisik, hlad.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Lara Tarle

3. razred – Ekonomist • 16.9.2026. • mjesto promatranja: Velušić

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Maslina	Latinski naziv Olea europaea
Izgled lista Uski, duguljasti, kožasti, tamnozeleno boje s gornje strane, a srebrnastosiive s donje strane.	Izgled kore Kod mlađih stabala kora je glatka i sivkasta, dok je u starijih kvrgava, ispucala i tamno siva.
Gdje stablo raste njiva	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Zeleno-srebrnkasto, čvrsto i ne otpada lako

Promjene na stablu: Nema velikih promjena, krošnja je i dalje zelena i gusta

Kukci koje sam uočio/la: Pčele, mravi i male bubamare

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci i kosovi

Druge životinje: Gušterice i pauci

Zanimljivost: Maslina je zimzeleno stablo koje može živjeti i više od tisuću godina.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Javor – ima režnjevito lišće za razliku od uskog lista masline.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Cvjetajući grmovi ili voćke.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po visini, obliku, obliku listova.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Redovitim zalijevanjem tijekom vrućine, čišćenjem otpada oko stabala.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Organizacija akcije sadnje mediteranskog vrta i postavljanje klupa u hladu masline.

Kako bi učenici mogli pomoći: Izradom plakata za promociju akcije, izradom drvenih pločica s nazivima biljke te dežurstvom za zalijevanje.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Maslina

Kratok opis: Zimzeleno mediteransko stablo.

Zanimljivost: Zadržava tlo, pruža zaklon mikroorganizmima i pticama te uljepšava izgled okoliša.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Maslina

Zanimljivost: Može živjeti stotinama godina i daje plodove iz kojih se dobiva maslinovo ulje.

„Čuvajmo maslinu – simbol mira, dugovječnosti i prirode!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Ana Bralić

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 25.9.2026. • mjesto promatranja: Dvorište

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Divlja loza	Latinski naziv Parthenocissus quinquefolia
Izgled lista Sastavljen od 5 odvojenih nazubljenih listića	Izgled kore Drvenasta penjačica s viticama s pomoću kojih se hvata na zidove, ograde ili druga stabla
Gdje stablo raste Dvorište	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Tamnozeleno s 5 odvojenih listića koji se počinju mijenjati u jarko crvenu i ljubičastu

Promjene na stablu: Pojavljuju se sitni, tamnoplavi do crnkasti bobičasti plodovi

Kukci koje sam uočio/la: Mravi

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci i kosovi

Druge životinje: Puževi koji se ponekad nalaze pri dnu stabljike na vlažnom dijelu

Zanimljivost: Drvenasta penjačica koja raste na drugom stablu i penje se visoko prema suncu

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Hrast zato jer ima listove s vrlo raznolikim, duboko urezanim i valovitim rubovima, dok divlja loza ima ujednačene listove od po 5 spojenih listića

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Divlja loza zbog svojih bobica.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po obliku lišća, boji kore i visini krošnje.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Redovito zalijevanje i čišćenje otpada.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Izrada „Školskog voćnjaka“.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Divlja loza

Kratak opis: Drvenasta penjačica s dlanastim listićima od 5 odvojenih nazubljenih listića. Ljeti je zelena, a u jesen poprima jarko crvenu boju.

Zanimljivost: Penje se uz druga stabla i zidove.

Zašto je važno za naš okoliš: Pruža stanište i hranu pticama te kukcima.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Divlja loza

Zanimljivost: Penje se uz druga stabla.

„Čuvajmo stabla jer nam pružaju hlad i ljepotu našem staništu.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Marta Cigić

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 30.9.2026. • mjesto promatranja: Ulica

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Divlji kesten	Latinski naziv Aesculus hippocastanum
Izgled lista Veliki, prstasto složeni listovi s nazubljenim rubovima.	Izgled kore Smeđesiva ili tamnosmeđa kora, kod starijih stabala pločasto ispucana i ljušti se.
Gdje stablo raste Ulica	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Veliki i zeleni listovi koji u jesen (rujan) polako poprimaju žućkaste i smeđe tonove na rubovima

Promjene na stablu: Plodovi (zelene bodljikave čahure) dozrijevaju, pucaju i padaju na tlo, otkrivajući sjajne smeđe kestene

Kukci koje sam uočio/la: Mravi na kori stabla

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci

Druge životinje: Nisam baš primijetila

Zanimljivost: Plodovi divljeg kestena nisu jestivi za ljude, ali su omiljena hrana nekim šumskim životinjama i koriste se u medicini za kreme.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Smokva ili hrast.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Divlji kesten.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po obliku i veličini lista, teksturi i boji kore, vrsti ploda te gustoći i visini krošnje.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Dani Đidara

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 27.9.2026. • mjesto promatranja: Siverić / okolica Drniša

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Smokva (Obična smokva)	Latinski naziv Ficus carica
Izgled lista Veliki, tamnozeleni listovi, hrapavi kad se dotaknu.	Izgled kore Glatka je i svijetlosiva, nema puno pukotina kao druga stabla.
Gdje stablo raste Uz cestu, u dvorištu kuće u Siveriću	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Lišće je dosta veliko, široko i tamnozeleno. Kad ga dotakneš, hrapavo je, a odozdo malo svjetlije.

Promjene na stablu: Plodovi su uglavnom već zreli, neki su još zeleni, a neki potamnili u ljubičasto i omekšali.

Kukci koje sam uočio/la: Vidio sam dosta osa, pčela i mrava oko zrelih plodova jer ih privlači slatko.

Ptice koje sam uočio/la: Kosić i par vrabaca su dolazili na gornje grane i jeli zrele smokve.

Druge životinje: Pri dnu stabla, na suncu, na zidu bio je gušter.

Zanimljivost: Kad otkinem list ili peteljku, na tom mjestu curi bijeli mliječni sok koji je ljepljiv.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Smokva, jer su joj listovi skroz drugačiji od ostalih stabala, imaju one velike režnjeve i jako su uočljivi.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Isto smokva, jer ima slatke plodove pa stalno lete ose, pčele i ptice oko nje.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po obliku lišća, po tome što smokva ima skroz glatku sivu koru i mliječni sok, a druga stabla nemaju takve sočne plodove.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Možemo paziti da ne lomimo grane, zalijevati mlada stabla kad je suša i organizirati akcije gdje ćemo počistiti smeće oko njih.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Mogli bi u školskom vrtu posaditi par sadnica smokve i maslina te napraviti mali školski sajam gdje bi prodavali džem od smokava ili sušene smokve.

Kako bi učenici mogli pomoći: Mi kao ekonomisti možemo izračunati koliko košta materijal, pošto ćemo prodavati džemove, napraviti reklamu/plakat i voditi prodaju na sajmu.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Smokva (Ficus carica)

Kratak opis: Tipično mediteransko drvo s velikim hrapavim listovima, glatkom sivom korom i jako slatkim plodovima.

Zanimljivost: Smokva je jedna od najstarijih voćki koje ljudi uzgajaju, a oprašuje je jedna skroz mala posebna osica.

Zašto je važno za naš okoliš: Daje hranu pticama i kukcima, radi velik hlad ljeti i uljepšava naš kraj.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Obična smokva

Zanimljivost: Plodovi su puni energije i slatki, a kad se otkidaju, curi bijeli mliječni sok.

„Čuvajmo naša stabla jer nam daju hlad i hranu!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Lana Hajder

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 5.10.2026. • mjesto promatranja: Gradac

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Orah	Latinski naziv Juglans regia
Izgled lista List je velik, zelen, sastavljen od više manjih ovalnih listova.	Izgled kore Kora je sivosmeđa, hrapava i ispucana, osobito kod starijih stabala.
Gdje stablo raste Vrt	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Listovi su zeleni, a neki počinju žutjeti i opadati.

Promjene na stablu: Tijekom tjedna primijetila sam nekoliko opalih listova i plodova.

Kukci koje sam uočio/la: Vidjela sam mrave i sitne kukce na kori i listovima.

Ptice koje sam uočio/la: Vidjela sam vrapce i druge male ptice.

Druge životinje: Puževi i kukci

Zanimljivost: Orah daje jestive plodove, a njegovo veliko stablo pruža hlad i zaklon životinjama.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Orah je imao zanimljiv i složen oblik lišća jer se jedan list sastoji od više manjih listova.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Orah je privlačio različite kukce i ptice jer im pruža hranu i zaklon.

Po čemu se stabla razlikuju?: Stabla se razlikuju po obliku i boji listova, izgledu kore, veličini, plodovima i mjestu na kojem rastu.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Trebamo čuvati stabla, ne lomiti grane, ne bacati otpad oko njih i redovito održavati zelene površine.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Organizirati akciju sadnje novih stabala i uređivanja školskog dvorišta.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici mogu sudjelovati u sadnji, čišćenju okoliša, zalijevanju biljaka i izradi plakata kojima bi potaknuli druge na očuvanje prirode.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Orah

Kratak opis: Orah je veliko listopadno stablo široke krošnje. Ima velike sastavljene zelene listove i okrugle plodove. Kora mu je sivosmeđa i hrapava.

Zanimljivost: Orah može živjeti mnogo godina, a njegovi plodovi su jestivi i bogati hranjivim tvarima.

Zašto je važno za naš okoliš: Orah proizvodi kisik, pruža hlad, uljepšava okoliš te pruža hranu i zaklon životinjama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Orah

Zanimljivost: Orah ima velike sastavljene listove i daje jestive plodove. Može narasti u veliko i dugovječno stablo.

„Čuvajmo stablo jer ono čuva nas i naš okoliš!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Antea Kamber

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 26.9.2026. • mjesto promatranja: Šibenik

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Pajasen	Latinski naziv Ailanthus altissima
Izgled lista Dugi, perasto sastavljeni listovi, intenzivnog je mirisa i pri dnu svake liske nalaze se mali zupci.	Izgled kore Glatka, sivo-smeđa s plitkim prugama.
Gdje stablo raste Park	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Zeleni, dugački sastavljeni krilatih plodova

Promjene na stablu: Brz rast grana i pojava krilatih listova

Kukci koje sam uočio/la: Mravi i pčele

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci i kosovi

Druge životinje: Gušteri u podnožju

Zanimljivost: Invazivno stablo iz Azije koje izlučuje tvari u tlo i sprječava rast drugih biljaka

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Pajasen se ističe jer nema jednostavan list, nego dugačak sastavljen list s mnogo manjih liski.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Pajasen privlači brojne kukce poput mrava, pčela i osica na žlijezde koje se nalaze na bazi liski.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po obliku i složenosti lista, mirisu, boji i teksturi.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Redovitim zalijevanjem i održavanjem sadnica i čišćenjem otpada.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Organizacija eko-radionice i sadnje autohtonih ukrasnih grmova.

Kako bi učenici mogli pomoći: Izradom informativnih plakata i sudjelovanjem u radnim akcijama sadnje.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Pajasen

Kratik opis: Brzo rastuće stablo s velikim neparno perastim listovima.

Zanimljivost: Potječe iz Azije i izlučuje tvari u tlo.

Zašto je važno za naš okoliš: Pruža hlad, obogaćuje zrak kisikom te služi kao stanište i izvor hrane brojnim kukcima i pticama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Pajasen

Zanimljivost: Vrlo je otporna invazivna vrsta iz Azije koja luči tvari u tlo kako bi spriječila rast drugih biljaka u blizini.

„Čuvajmo prirodu i sadimo autohtone biljne vrste kako bismo očuvali biološku raznolikost našeg okoliša.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Filip Kosor

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 28.9.2026. • mjesto promatranja: Dvorište

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Maslina	Latinski naziv Olea europaea
Izgled lista Duguljast	Izgled kore Tamno siva, hrapava
Gdje stablo raste Dvorište	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Uski, duguljasti, srebrno zeleni listovi

Promjene na stablu: Nisu uočene promjene

Kukci koje sam uočio/la: Pčele

Ptice koje sam uočio/la: Golubovi i vrapci

Druge životinje: Mravi

Zanimljivost: Maslina dobro podnosi sušu

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Bor.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Maslina, zbog cvjetova i plodova.

Po čemu se stabla razlikuju?: Po plodovima, kori, boji lišća i visini.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Ne smijemo bacati otpad i lomiti grane.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Posaditi nova stabla i biljke.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici mogu sudjelovati u sadnji.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Maslina

Kratak opis: Zimzeleno stablo s tamnosivom i hrapavom korom, ima uske, duguljaste, srebrno zelene listove.

Zanimljivost: Maslina može živjeti stotinama godina.

Zašto je važno za naš okoliš: Proizvodi kisik i daje hranu nekim životinjama i ljudima.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Maslina

Zanimljivost: Prešanjem njenih plodova dobiva se maslinovo ulje.

„Čuvajmo stabla jer čuvajući prirodu, čuvamo i naš okoliš.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Antonia Kulušić

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 30.9.2026. • mjesto promatranja: Kuća

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Stablo dunje	Latinski naziv Cydonia oblonga
Izgled lista Jajolikog oblika, tamnozelene boje	Izgled kore Hrapava i ispucana
Gdje stablo raste Ulica	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Jajoliki oblik zelene boje

Promjene na stablu: Kora stabla je krenula pucati

Kukci koje sam uočio/la: Stršljenovi i mravi

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci i crvendaći

Druge životinje: Vjeverica

Zanimljivost: Primamljiv miris

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: U usporedbi stabla dunje i hrasta dunja je imala najraznolikije oblike.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Stablo hrasta je privlačilo najviše ptica, ali stablo dunje je privlačilo više kukaca.

Po čemu se stabla razlikuju?: Stabla se najviše razlikuju po veličini i plodovima.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Moramo često zalijevati biljke oko škole i ne bacati smeće u zelenilo oko škole.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Bilo bi dobro da se organizira aktivnost sađenja biljaka oko škole.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici bi mogli pomoći tako da sudjeluju u sađenju biljaka i da se kasnije, kada te biljke narastu, brinu o njima.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Stablo dunje

Kratak opis: Stablo dunje je manje, razgranato stablo sa širokom i gustom krošnjom.

Zanimljivost: Dunja ima intenzivan miris pa se često stavljaju u prostorije i ormare kako bi prostor bolje mirisao.

Zašto je važno za naš okoliš: Važno je za okoliš zato što proizvodi kisik, upija ugljikov dioksid i pruža hranu i sklonište raznim životinjama i kukcima.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Stablo dunje

Zanimljivost: Dunje se koriste kao mirisni dodatak u prostorijama za bolji miris i za izradu kompota i džemova.

„Moramo čuvati stare sorte voćaka i uživati u bogatstvu prirodnih mirisa i okusa.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Nikolina Lovrić

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 22.9.2026. • mjesto promatranja: Vrt

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Kaki (japanska jabuka)	Latinski naziv Diospyros kaki
Izgled lista Krupni, jajolikog oblika, tamnozeleni i sjajni	Izgled kore Sivosmeđa, ispucana i hrapava
Gdje stablo raste Vrt	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Zeleno s žutim pjegama na rubovima.

Promjene na stablu: Krupni okrugli plodovi prelaze iz zelene u žutu.

Kukci koje sam uočio/la: Pčele, ose i bubamare.

Ptice koje sam uočio/la: Vrapci.

Druge životinje: Gušteri u podnožju debla.

Zanimljivost: Plodovi ostaju na grani i nakon što otpadne svo lišće.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Dunja, listovi dunje na poledini imaju fine meke dlačice, dok su listovi kod japanske jabuke potpuno glatki i sjajni.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Oba stabla podjednako – u krošnji se čuju ptice, a oko plodova lete pčele i ose.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po plodovima, dunja ima prepoznatljive mirisne dlakave i žute plodove, dok kaki ima glatke okrugle plodove koji u jesen postaju jarko narančasti, te po kori. Kora dunje je malo svjetlija i drugačije puca.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Redovito zalijevati biljke, ne lomiti grančice i redovito čistiti smeće oko stabala.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Akcija sadnje biljaka oko škole.

Kako bi učenici mogli pomoći: Prikupljati novac za sadnice i organizirati zajedničku sadnju.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Kaki

Kratak opis: Kaki je listopadno stablo sa širokom krošnjom i krupnim sjajnim zelenim listovima koji u jesen požute i otpadnu. Plodovi su okrugli i krupni, u početku su žuto-zeleni, a potkraj jeseni postaju jarko narančasti, mekani i slatki.

Zanimljivost: Njegovo latinsko ime u prijevodu znači „hrana bogova“. Plodovi ostaju visjeti na potpuno golim granama i nakon što otpadne lišće.

Zašto je važno za naš okoliš: Pruža kasnu jesensku hranu pticama i uljepšava okoliš jarkim bojama.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Kaki

Zanimljivost: Plodovi se beru tvrdi, a jedu se tek kad potpuno omekšaju.

„Čuvajmo drveće jer nam daje čist zrak, hlad i ukusne plodove.“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Cvita Malenica

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 30.9.2026. • mjesto promatranja: Ulica

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Koštela	Latinski naziv Celtis australis
Izgled lista Listovi su jednostavni, jajoliko-kopljasti, na vrhu zašiljeni, pri dnu asimetrični, a rubovi su im pilasti. Površina lista je hrapava s gornje strane.	Izgled kore Kora je glatka, siva i ugodna na dodir, a kod starijih stabala može blago napuknuti.
Gdje stablo raste Ulica	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Tamnozeleno, hrapavo i gusto.

Promjene na stablu: Plodovi prelaze iz zelene u tamnoljubičastu boju.

Kukci koje sam uočio/la: Pčele i mravi na kori i listovima.

Ptice koje sam uočio/la: Kosovi i vrapci koji jedu plodove.

Druge životinje: Vjeverice i manji gušteri.

Zanimljivost: Plodovi su jestivi i slatki.

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Hrast i javor u blizini imaju razvedenije i složenije oblike listova u usporedbi s jednostavnim listom koštele.

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Koštela je privukla najviše ptica zbog svojih slatkih plodova koji su zreli u ovo doba godine.

Po čemu se stabla razlikuju?: Razlikuju se po teksturi kore (koštela ima izrazito glatku sivu koru), obliku i hrapavosti listova te po vrsti plodova koje nose.

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Možemo organizirati redovito zalijevanje mlađih stabala, izbjegavati oštećivanje kore i lomljenje grana te postaviti informativne pločice koje podsjećaju učenike na važnost očuvanja školskog zelenila.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Postavljanje „Eko-kutka“ s drvenim klupama u sjeni koštele te izrada edukativnih tabli s informacijama o autohtonim biljkama u školskom dvorištu.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici smjera Referent za poslovnu ekonomiju mogu izraditi jednostavan troškovnik, izraditi promotivne letke, organizirati volontersku akciju sadnje i izraditi sponzorska pisma za lokalne rasadnike.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Koštela

Kratak opis: Srednje do veliko bjelogorično stablo sa širokom, gušćom krošnjom i karakterističnom glatkom sivom korom. Listovi su hrapavi i asimetrični.

Zanimljivost: Plodovi koštele su male kuglaste koštunice koje su jestive i blago slatke, a drvo je iznimno čvrsto i savitljivo.

Zašto je važno za naš okoliš: Pruža odličnu sjenu i hlad u toplim danima, čisti zrak i pruža ključan izvor hrane pticama u kasno ljeto i jesen.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Koštela

Zanimljivost: Moje drvo daje slatke plodove koje ptice obožavaju, a moja kora je glatka poput kamena!

„Čuvajmo hlad i prirodu našeg školskog dvorišta za sve buduće generacije!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!

Mihael Vukušić

1. razred – Referent za poslovnu ekonomiju • 29.9.2026. • mjesto promatranja: Moj vrt

1. Upoznajmo stablo

Naziv (hrvatski) Smokva	Latinski naziv Ficus carica
Izgled lista Veliki, dlanasto razdijeljeni listovi s 3 do 5 režnjeva, hrapavi na dodir, tamnozeleno boje na gornjoj strani i svjetliji s donje strane	Izgled kore Glatka, pepeljastosiva kora s blagim pukotinama
Gdje stablo raste Vrt	–

2. Tjedan dana promatranja

Izgled i boja lišća: Listovi su bujni, tamnozeleni, a na rubovima pojedinih listova u jesen počinju se pojavljivati žućkasti tonovi

Promjene na stablu: Plodovi (smokve) su sazreli, neki su još na grani, a dio ih je otpao. Listovi polako gube čvrstoću

Kukci koje sam uočio/la: Ose, pčele, mravi i male voćne mušice privučene slatkim i zrelim plodovima

Ptice koje sam uočio/la: Kosovi i vrabac koji dolaze jesti zrele plodove na gornjim granama

Druge životinje: Gušteri (primorska gušterica) koji se sunčaju na toploj stijeni podno stabla i u blizini kamenjara

Zanimljivost: Kad se otkine list ili grančica, curi bijeli, mliječni sok (gusti sok) koji može nadražiti kožu

3. Uspoređujemo stabla

Koje je stablo imalo najrazličitije oblike lišća?: Smokva – njeni listovi mogu varirati po veličini i broju režnjeva (3 – 5) čak i na istoj grani

Koje je stablo privlačilo najviše kukaca ili ptica?: Smokva, zbog izrazito slatkih i sočnih plodova koji dozrijevaju krajem ljeta i početkom jeseni

Po čemu se stabla razlikuju?: Stabla se razlikuju po obliku i strukturi lista (npr. smokva ima hrapave i razdijeljene listove za razliku od glatkih listova masline ili iglica čempresa), boji kore, visini te po tome daju li jestive plodove

4. Stablo i okoliš

Stabla su važna jer proizvode kisik i pridonose kvaliteti zraka, pružaju hlad, pružaju stanište i hranu životinjama, uljepšavaju prostor te doprinose ugodnijem boravku u školskom okolišu.

Moje mišljenje – kako odgovorno brinuti o zelenilu oko škole: Možemo redovito zalijevati mlade sadnice, izbjegavati lomljenje grana, održavati okoliš čistim od otpada te sudjelovati u akcijama sadnje novih autohtonih biljnih vrsta.

5. Poslovni pogled

Predložena aktivnost: Prikupljanje plodova smokve u školskom dvorištu i organizacija radionice za sušenje smokava.

Kako bi učenici mogli pomoći: Učenici smjera ekonomije mogu izraditi troškovnik, osmisliti ambalažu i etikete s pričom o stablu te organizirati prodajnu izložbu na školskom sajmu.

6. Stranica zajedničkog herbarija

Naziv stabla: Smokva

Kratak opis: Mediteransko listopadno drvo, glatke sive kore i specifičnih velikih hrapavih listova. Daje izuzetno slatke i ukusne plodove.

Zanimljivost: Smokva se smatra jednom od najstarijih uzgajanih voćaka na svijetu, a njezini cvjetovi nalaze se unutar samog ploda.

Zašto je važno za naš okoliš: Pruža bogatu hranu mnogim pticama i kukcima, daje ugodan hlad tijekom vrućih ljetnih mjeseci i čuva stabilnost tla u krškim područjima.

7. Iskaznica stabla

Naziv: Smokva

Zanimljivost: Cvjetovi smokve skriveni su unutar ploda, a stablo pruža slastan obrok pticama, kukcima i ljudima!

„Čuvajmo stablo koje nam daruje hlad i najslađe plodove Mediterana!“

ČUVAMO PRIRODU – ČUVAMO NAŠ OKOLIŠ!