



# Tla, glina

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Zbita zemlja omogoča prehajanje vode, kar ji omogoča, da prodre v podtalje. Uporablja se lahko na poteh in igriščih v parkih



**Infiltrator vode:** pustite, da voda odteče proti podtalju.



**Polnilni vodonosniki:** Spodbuja polnjenje podzemnih vodnih rezerv.



# Les

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Les je obnovljiv in biorazgradljiv,  
Idealno za konstrukcije, igrala, tla in ulično  
pohištvo. Lepo, prijetno, trpežno in okolju prijazno.



**Eko graditelj:** zmanjša vpliv na  
okolje v primerjavi s sintetičnimi materiali.



**Mestni mojster:** dobro se prilega  
na pohištvo in konstrukcije.



# Bambus

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Zimzelen in izjemno močan bambus se v mestih uporablja za ustvarjanje zelenih ovir, ki absorbirajo onesnaževala in izboljšujejo kakovost zraka.



**Zeleni filter:** absorbira onesnaževala in čisti zrak.



**Zeleni ščit:** ustvarja naravne ovire in Zelo hitro raste.



**Eko graditelj:** idealno za trajnostno urbano opremo in infrastrukturo.





# Prepustne tlakovce

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Omogočajo, da deževnica prodre v tla in zmanjša kopičenje toplote.

Idealno za parkirišča, kolesarske/peš poti in trge, kjer težka vozila ne smejo voziti



**Pijte dež:** Omogočajo, da voda prehaja v tla in preprečujejo poplave.



**Termo ščit:** Znižujejo površinske temperature in učinek toplotnega otoka. Spodbujajo izhlapevanje in hladijo okolje.



## Odstranjevanje tlakovcev

### Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Odstranjuje asfalt in beton, da naredi prostor za naravno zemljo: to omogoča boljše filtriranje vode in spodbuja večjo biotsko raznovrstnost. Idealno za neprevozna območja trgov in



**Razbijalec asfalta:** odstrani neprepustne površine, kot sta beton ali asfalt.



**Najdena goba:** voda se spet začne naravno infiltrirati.



**Zeleni ščit:** spodbuja naravo, svežino in biotsko raznovrstnost v mestu.



# Barvni ali svetli asfalt

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Odbija več svetlobe in izboljšuje vidljivost ponoči. Priporočljivo začasne projekte in javne prostore, kjer mora asfalt ostati nepokrit.



**Pametna luč:** povečati vidnost zvečer in odbija več svetlobe, kar nekoliko zniža temperaturo površine.



**Sprememba videza:** začasno preoblikovati prostor in ga narediti bolj prijaznega.



## Lahka talna obloga

Prepustni materiali, rastlinski in mineralni



Odbijajo več svetlobe in absorbirajo manj toplote kot temne.



**Pametna luč:** Povečajo večerno vidljivost in odbijajo več svetlobe, kar nekoliko zniža temperaturo površine.



**Termo ščit:** Znižujejo površinske temperature in učinek toplotnega otoka.



# Drevesa

## Drevesa in zelena infrastruktura



Zagotavljajo senco in sproščajo vlago v zrak, kar izboljšuje mestno mikroklimo in pomaga uravnavati temperaturo in vodne cikle.



**Prijazna senca:** znižujejo temperaturo in se borijo proti mestni vročini.



**Čist zrak:** absorbirajo onesnaževala in izboljšujejo kakovost zraka.



**Naravna sprostitev:** povečati dobro počutje.



**Podnebno ravnoesje:** Uravnavajo vodni krog in mikroklimo.



# Zelenje v loncu

## Drevesa in zelena infrastruktura



Lončnice ali rastline v kadicaх prinašajo senco in zelenje tam, kjer sajenje ni mogoče. Uporabne so začasne prostore, vendar zahtevajo več vode in nege.



**Prenosna senca:** Zlahka se premikajo in so primerni za začasno uporabo.

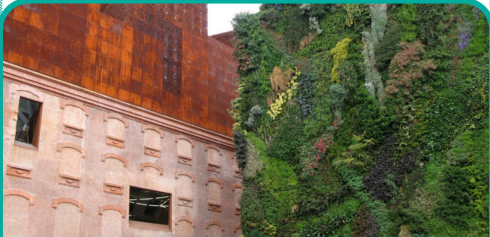


**Sprememba videza:** Takoj in vidno preoblikuje prostor, ljudem omogoča, da ga vidijo z novimi očmi in doživijo spremembo.



# Zelene stene

## Drevesa in zelena infrastruktura



Zelene stene prinašajo naravo v stavbe. Izboljšujejo toplotno izolacijo, vpijajo deževnico in pomagajo zmanjšati toploto, hrup in onesnaženje.



**Vertikalna oaza:** Dodajajo naravo tja, kjer ni prostora na tleh.



**Energijski ščit:** Zmanjšujejo hrup in zagotavljajo toplotno izolacijo.



**Čist zrak:** absorbirajo onesnaževala in izboljšujejo kakovost zraka.



# Plezalna zelena

Drevesa in zelena infrastruktura



Plezalne rastline prinašajo naravo  
kjer primanjkuje prostora, hladijo in  
senčijo trge, ulice in sedeže.



**Vertikalna oaza:** Dodajajo naravo in  
senco tam, kjer na tleh ni prostora.



**Prijazna senca:** hladijo in  
senčijo javne prostore.



**Čist zrak:** absorbirajo onesnaževala  
in izboljšujejo kakovost zraka.



# Fitoremediacija/fitoremediacija

Drevesa in zelena infrastruktura



Nekatere rastline pomagajo čistiti zrak, zemljo in vodo onesnaževal, s čimer naravno izboljšujejo kakovost okolja.



**Naravno čiščenje:** čisti zemljo, zrak in vodo škodljivih snovi.



**Zelena oaza:** izboljša toplotno udobje in naredi okolje bolj bivalno.



**Divji cvet:** povečuje biotsko raznovrstnost in spodbuja spontano rast rastlin in cvetov.



## Žepni vrtovi

### Drevesa in zelena infrastruktura



Majhne zelene površine v mestu, ki izboljšujejo zrak, podpirajo biotsko raznovrstnost in ustvarjajo sproščujoče prostore tudi na dvoriščih in balkonih.



**Biotska raznovrstnost v malem:** privlačijo koristne žuželke in različne rastline.



**Zelena dobro počutje:** ponujajo majhne prostore, kjer se lahko na prostem počutite dobro.



# Mestni vrtovi in skupni vrtovi

Drevesa in zelena infrastruktura



To so prostori, kjer ljudje skupaj gojijo sadje, zelenjavo in rastline. Dobri so za skupnost in okolje!



**Zelenjava z ničelno**  
lokalno in trajnostno.

promovirajo hrano



**Skupnostni vrt:**  
skupaj kmetujejo.

okrepiti vezi med ljudmi, ki



**Zelena oaza:** hladijo urbani prostor in zmanjšujejo učinek toplotnega otoka.



# Večnamenska ulica z drevoredom

Drevesa in zelena infrastruktura



Drevesa ob ulicah naredijo mestne prostore lepše, varnejše in sveže, izboljšujejo zrak ter pomagajo bolje upravljati deževnico.



**Prijazna senca:** Osvežijo in zaščitijo tiste, ki hodijo ali kolesarijo.



**Vakuum:** Absorbirajo onesnaževala in izboljšujejo mestno klimo.



## Parkirišča z drevesi in prepustna parkirišča

### Drevesa in zelena infrastruktura



**Zelenejša in hladnejša parkirna mesta:** omogočajo, da voda pronica v tla, zagotavljajo senco in zmanjšujejo vročino v mestu.



**Zelena oaza:** Znižujejo temperaturo mestnih površin in toploto, ki jo odbijajo avtomobili.



**Prijazna senca:** Ščitijo območje in avtomobile pred soncem in vročino.



**Najdena goba:** spuščajo vodo dež.



# Poplavne ravnice

Drevesa in zelena infrastruktura



Plitke, znižane zelene površine in poplavne, ko dežuje, ki zbirajo in čistijo vodo ter ščitijo mesto pred poplavami.



Protipoplavna zaščita: zadržujejo deževnico in zmanjšujejo tveganje poplav.



Naravno čiščenje: vegetacija prispeva k čiščenju vode.

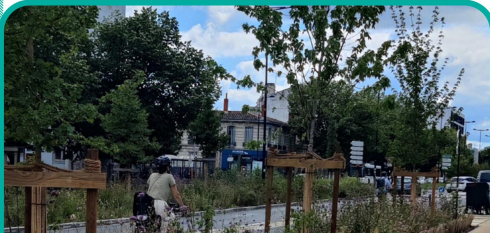


Iznajdljiva narava: V mestu združujejo ekološko in hidravlično funkcijo.



# Ekološki koridorji

## Drevesa in zelena infrastruktura



Zeleni pasovi, ki povezujejo naravna ali polnaravna območja, pomagajo živalim in rastlinam pri gibanju in ohranjajo živahne urbane ekosisteme.



**Zeleni prehod:** ustvarite varne ulice za živali in rastline, ki združujejo habitate, ki so trenutno ločeni s cestami ali stavbami.

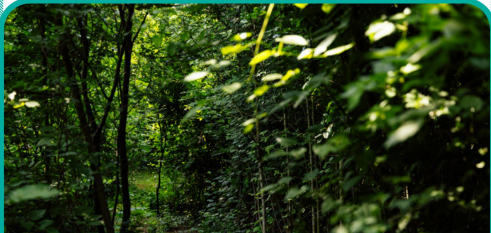


**Biotska raznovrstnost na poti:** Omogočajo vrstam, da se srečajo, izmenjujejo vire in se bolje spopadajo z okoljskimi spremembami.



## Spontano razvijajoča se območja

### Drevesa in zelena infrastruktura



Prostori, kjer narava raste brez posegi. Gostijo biotsko raznovrstnost in postajajo pravi hladni otoki ter podnebna zatočišča v mestu.



**Mestni gozd:** naravna zatočišča za divje živali in rastline, kjer lahko prosto rastejo brez motenj.



**Zelena oaza:** Izboljšujejo zrak in mestno mikroklimo, s čimer ustvarjajo hladnejša območja, zaradi katerih so okoliška območja bolj prijetna za življenje.



## Travniki

### Drevesa in zelena infrastruktura



Zelene površine, ki vpijajo deževnico, izboljšujejo zrak in zagotavljajo prostor za aktivnosti in druženje.



**Gobasta zemlja:** absorbira vodo in zmanjšuje tveganje poplav.



**Družabna točka:** idealno za srečanja, igranje ali sproščanje na prostem.



**Mini habitat:** pozdravljajo žuželke, ptice in male živali.



## Zmanjšana košnja trate

Drevesa in zelena infrastruktura



To so zelene površine z manj pogosto košnjo kot pri tradicionalnih praksah. Primerni so za vrtove in zelene površine, še posebej na manj obiskanih območjih.



**Divji cvet:**

Povečuje

biotsko raznovrstnost, privablja opraševalce in spodbuja spontano rast rastlin in cvetov.



**Gobasta zemlja:**

Poveča odpornost trate na

sušo in zmanjša tveganje poplav, saj vpije več deževnice kot redno pokošena trata.



# Slapovi, bazeni in fontane

## Voda in modra infrastruktura



Izboljšujejo mestno udobje, vključno z vizualnim udobjem. Idealni so za sončne trge in parke. Z reciklacijskimi sistemi zagotavljajo trajnostno rabo vode.



**Sveža tekočina:** Znižuje zaznano temperaturo in izboljšuje počutje ljudi v vročih dneh.



**Vodni habitat:** Ustvarja majhne vodne ekosisteme, ki zagotavljajo zavetje in vire za žuželke, ptice in rastline.



# Razprševanje vode

Voda in modra infrastruktura



Osveži zrak tako, da vodo spremeni v fino meglico. Idealen za trge, dvorišča in javne prostore, kjer se lahko sprostite tudi v najbolj vročih dneh.



**Osvežilna meglica:** Hitro zniža zaznano temperaturo in izboljša toplotno udobje v odprtih prostorih.



**Zbirno mesto:** ustvarja prijetno okolje, ki spodbuja uporabo javnih prostorov, druženje in preživljanje časa na prostem.



# Vrtovi in trgi dežja

Voda in modra infrastruktura



Globoke gredice, ki prestrezajo in zadržujejo deževnico, so idealne za povečanje odpornosti mest v primeru močnega deževja in zmanjšujejo hitro odtekanje.



**Naravni filter:** Z različnimi drenažnimi plastmi upočasni pretok deževnice, s čimer zmanjša tveganje poplav in razbremeni kanalizacijo.

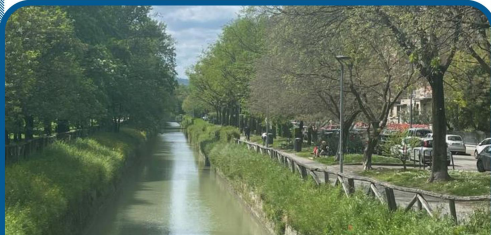


**Mikro habitati:** izboljšuje kakovost javnega prostora in zagotavlja habitate za žuželke, rastline in male živali.



# Voda ob poteh

Voda in modra infrastruktura



Voda ob sprehajalnih in kolesarskih poteh osvežuje okolje in izboljšuje izkušnjo na prostem, kar spodbuja trajnostno mobilnost.



**Sveža pot:**

Znižuje

zaznano temperaturo vzdolž poti in izboljšuje toplotno udobje v vročih obdobjih.



**Hidro-vabilo:** Spodbuja mobilnost pešcev in kolesarjev, spodbuja socialno interakcijo, telesno aktivnost in uporabo javnih prostorov.



# Vodne fontane

Voda in modra infrastruktura



Preprosta in učinkovita rešitev za spopadanje z vročino, ki ljudem ponuja možnost pitja in ohladi. Idealna za javne prostore, parke ter pešpoti in kolesarske poti.



**Močan požirek:** Ponuja takojšnje olajšanje med vročinskimi valovi, ščiti pred vročinskim udarom in izboljšuje toplotno udobje.



**Plastika** **Nokaut:** spodbuja uporabo plastenkov za vodo in zmanjšuje količino odpadnih plastenkov, s čimer spodbuja trajnostne navade.



# Večnamenski javni prostori

Privlačnost javnih prostorov



Prilagodljivi prostori, ki združujejo sprostitvev, igro, šport in druženje. Vključujejo naravne elemente za izboljšanje urbane mikroklima in ustvarjanje bolj živahnega, vključujočega in trajnostnega okolja.



**Mestna kombinacija:** Združuje več načinov uporabe v enem samem prostoru, spodbuja sodelovanje skupnosti in srečanja med različnimi ljudmi.



**Integrirana svežina:** Z integracijo uličnega pohištva z naravnimi rešitvami, kot sta zelenje in voda, se izboljša okoljsko udobje z ustvarjanjem privlačnega okolja.



# Javni prostori z drevesi

Privlačnost javnih prostorov



Zelene površine z drevesi, ki zagotavljajo senco, Hladnejši in čistejši zrak. Zmanjšujeta učinek toplotnega otoka in urbane prostore naredita bolj prijetne za bivanje, prijetne in ugodne za druženje.



Sveža listnata ... Znižuje

temperaturo in ščiti pred soncem, kar ustvarja prijetno mikroklimo v najbolj vročih dneh.



Družbeno listje: Senca in hladno, prijetno vzdušje, ki ga ustvarjajo krošnje dreves, spodbujata sprostitvev in ustvarjata priložnosti za povezovanje ljudi.



## Seje

### Privlačnost javnih prostorov



Vsakemu svoje: od "kamnov" do klopi z nasloni za roke in hrbti, ob poteh, v parkih ali na trgih, vabijo k postanku in druženju.



**Priročno srečanje:** spodbuja spontano socializacijo in aktivno uporabo javnega prostora.



**Mestna sproščenost:** Spodbuja ljudi, da se ustavijo, sprostijo in uživajo v svoji okolici, s čimer javne prostore spreminja v prostor dobrega počutja.



# Pergole in nadstreški

Privlačnost javnih prostorov



Strukture, ki zagotavljajo senco in zaščito pred soncem, s čimer izboljšujejo toplotno udobje v javnih prostorih.



**Senca:** Ščiti pred soncem in znižuje temperaturo, kar ustvarja hladnejša območja.



**Zelena megla:** Vzpenjajoče se zelenje sprošča vlago v zrak in izboljšuje mikroklimo.



**Dodatna poteza:** kombinacija s sistemi za zbiranje in upravljanje deževnice.



# Več igrivih prostorov

## Privlačnost javnih prostorov



Igrivi, zeleni, naravni elementi in voda so bistveni za razvoj deklic in dečkov, saj spodbujajo telesne in socialne dejavnosti.



**Divjačina:** Igra na prostem spodbuja ustvarjalnost in gibanje, kar izboljšuje duševno in telesno zdravje.



**Spontana družba:** Igra spodbuja odnose, vključenost in psihofizično dobro počutje skozi skupno igro.



**Proti staranju:** Igrivi elementi izboljšujejo počutje ljudi vseh starosti.



# Varnejši prostori

## Privlačnost javnih prostorov



**Dobra vidljivost in osvetlitev** zagotavljata varnost ter spodbujata mirno uporabo in bivalne pogoje prostorov čez dan.



**Kresnička:** Dobra osvetlitev omogoča boljši dostop do prostora v večernih urah, kar ljudi spodbuja k obisku.



**Brlog!:** Odsotnost temnih ali slepih kotov zmanjšuje zaznavanje nevarnosti in povečuje svobodo gibanja zvečer.



**Sova:** Spodbuja ljudi, da se ustavijo, družijo in uživajo v javnih prostorih ob vseh urah.



# Bolj dostopni prostori

Privlačnost javnih prostorov



Prostori, dostopni vsem starostim in sposobnostim, spodbujajo vključenost, enakost in splošno blaginjo, zaradi česar je mesto bolj prijetno za življenje in prijazno za vse ljudi.



**Poln dostop:** Odpravlja fizične in socialne ovire ter s presečnim vidikom olajšuje uporabo prostora vsem ljudem.



**Objem:** ustvarja okolje, kjer se vsak človek počuti dobrodošlo, cenjeno in svobodno sodeluje v mestnem življenju.



## Prostori, ki spodbujajo gibanje

### Privlačnost javnih prostorov



**Zelene poti in naravni objekti**  
vabijo k vsakodnevnemu gibanju.  
Spodbujajo aktivno mobilnost, psihofizično  
dobro počutje in trenutke družabnosti.



**Lahek korak:** Varne, senčne  
in zelene poti spodbujajo aktivno mobilnost  
in olajšajo potovanje  
Hoja ali kolesarjenje je prijetno boljša možnost  
tudi v vsakdanjem življenju.



**Energija:** Naravna orodja in igralni  
prostori spodbujajo telesno aktivnost na  
prostem in dobro razpoloženje ter spodbujajo socializa



## Prostori, ki spodbujajo gibanje

### Privlačnost javnih prostorov



**Zelene poti in naravni objekti** vabijo k vsakodnevnomu gibanju. Spodbujajo aktivno mobilnost, psihofizično dobro počutje in trenutke družabnosti.



**Lahek korak:** Varne, senčne in zelene poti spodbujajo aktivno mobilnost in olajšajo potovanje. Hoja ali kolesarjenje je prijetno boljša možnost tudi v vsakdanjem življenju.



**Energija:** Naravna orodja in igralni prostori spodbujajo telesno aktivnost na prostem in dobro razpoloženje ter spodbujajo socializacijo.