

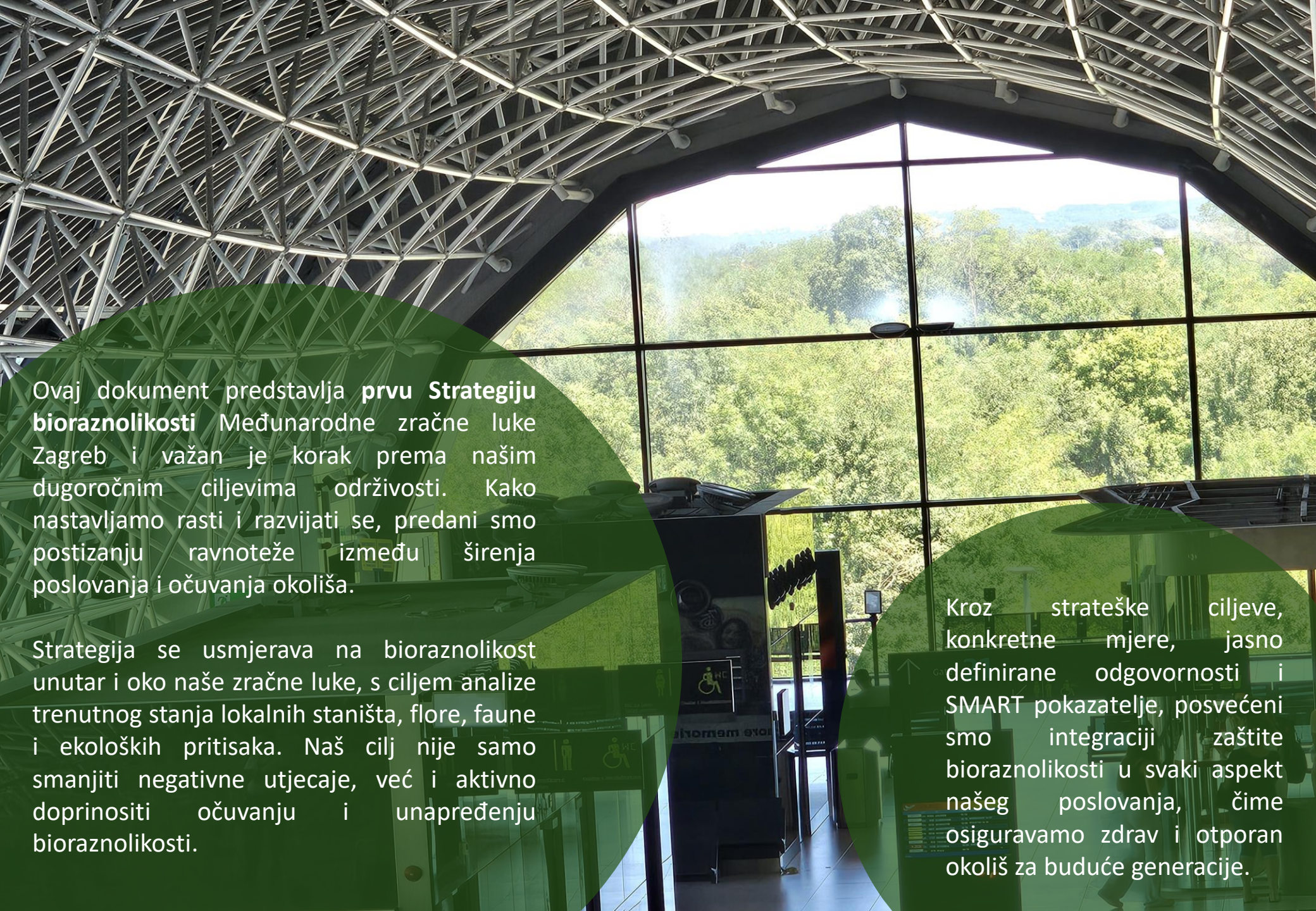


Strategija bioraznolikosti

Međunarodna zračna luka Zagreb d.d.



ZAGREB
AIRPORT



Ovaj dokument predstavlja **prvu Strategiju bioraznolikosti** Međunarodne zračne luke Zagreb i važan je korak prema našim dugoročnim ciljevima održivosti. Kako nastavljamo rasti i razvijati se, predani smo postizanju ravnoteže između širenja poslovanja i očuvanja okoliša.

Strategija se usmjerava na bioraznolikost unutar i oko naše zračne luke, s ciljem analize trenutnog stanja lokalnih staništa, flore, faune i ekoloških pritisaka. Naš cilj nije samo smanjiti negativne utjecaje, već i aktivno doprinositi očuvanju i unapređenju bioraznolikosti.

Kroz strateške ciljeve, konkretne mjere, jasno definirane odgovornosti i SMART pokazatelje, posvećeni smo integraciji zaštite bioraznolikosti u svaki aspekt našeg poslovanja, čime osiguravamo zdrav i otporan okoliš za buduće generacije.

Zašto je bioraznolikost važna



Bioraznolikost je raznolikost života oko nas, od malih kukaca do rijeka i šuma. Ona održava naš zrak i vodu čistima, pomaže u proizvodnji hrane i štiti nas od klimatskih promjena. Bez bioraznolikosti, svakodnevni život bio bi mnogo teži.

VIZIJA

Biti vodeća inovativna zračna luka u regiji, s jakim fokusom na održivost, zadovoljstvo korisnika, vrhunsku kvalitetu usluga i kontinuirano obrazovanje naših zaposlenika, uz pružanje usluga najviše razine.

MISIJA

Ugošćavati globalne zrakoplovne kompanije u našoj zračnoj luci, pružati usluge na najvišoj razini te stvarati vrijednost kroz pristup usmjeren korisnicima, osiguravajući održiv razvoj za sve naše dionike i dioničare.

Kao međunarodna zračna luka koja posluje u dinamičnom urbanom i ekološkom okruženju, Uprava **Međunarodne zračne luke Zagreb** svjesna je svoje odgovornosti da prepozna ključne aspekte okoliša i smanji utjecaje naših aktivnosti na okoliš, kako bismo doprinijeli ostvarenju širih ciljeva održivosti.



ZAGREB
AIRPORT





U ovom kontekstu, zaštita bioraznolikosti nije tretirana kao zasebna inicijativa, već kao sastavni dio cjelokupnog poslovanja i razvoja zračne luke. Usvajanjem **Strategije bioraznolikosti** i pratećeg **Akcijskog plana za bioraznolikost**, Uprava **Međunarodne zračne luke Zagreb** nastoji integrirati zaštitu prirode u svakodnevne aktivnosti i dugoročno planiranje. U skladu s nacionalnim zakonodavstvom i međunarodnim standardima poput IFC Performance Standards i EBRD Performance Requirements, strategija postavlja jasne ciljeve koji usmjeravaju naš pristup.

LOKACIJA I OKOLIŠ

Međunarodna zračna luka Zagreb smještena je između **Zagreba** i **Velike Gorice**, oko **2 km južno od rijeke Save**, koja snažno oblikuje krajolik ovog područja. Zračna luka leži u prirodnoj dolini omeđenoj **planinom Medvednicom** na sjeveru, **Samoborskim gorjem** na zapadu i **Vukomerićkim goricama** na jugu.

Zračna luka se nalazi u **Plesu**, dijelu grada Velike Gorice, a ravne **travnate površine** prepoznate su za zrakoplovstvo još 1940-ih. Međunarodna zračna luka otvorena je 1959. godine, a posljednje proširenje izvedeno je u razdoblju od 2015. do 2019. godine.

U neposrednoj blizini, unutar 2 km, nalaze se naselja **Mičevac**, **Velika Kosnica**, **Mala Kosnica**, **Petina**, **Selnica Šćitarjevska**, **Bapča**, **Kobilić**, **Velika Gorica** i **Velika Mlaka**. Zračna luka ima dobru cestovnu povezanost sa **Zagrebom** i **Velikom Goricom**, te direktne veze na **zagrebačku obilaznicu** i lokalne pristupne ceste.

Područje obiluje **močvarama i jezerima**, poput **Čiča** i **Bagera**, koja pružaju staništa za **divlje patke, guske** i **zaštićene vrste ptica**.

Zračna luka smještena je na debelom sloju **aluvijalnih naslaga** sastavljenih od **šljunka** i **pijeska**, što doprinosi ravnom terenu (visine između 104 i 108 metara nadmorske visine). Na sjeverozapadu, oko 3 km dalje, nalazi se **odlagalište Prudinec**, umjetna uzvisina koja privlači velika jata galebova i drugih ptica.

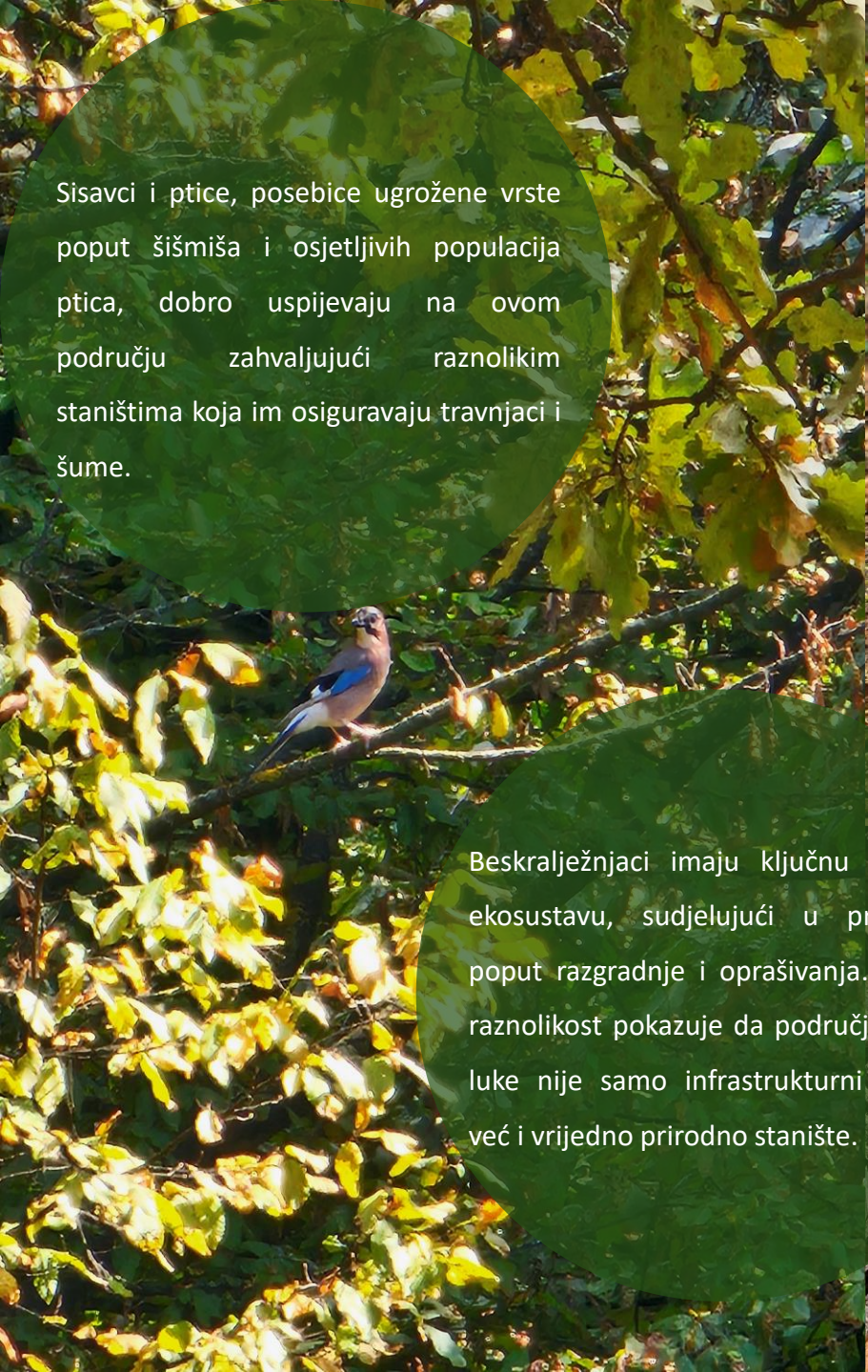


Unutar ograđenog područja zračne luke, koje obuhvaća 347 hektara, oko 170 hektara zauzimaju urbani i industrijski prostori, dok preostalih 137 hektara čine travnjaci, livade i visoka vegetacija u kombinaciji s urbanim i industrijskim područjima. Otprilike 230 hektara travnate vegetacije unutar zračne luke čine idealna područja za prehranu ptica i sitnih sisavaca.

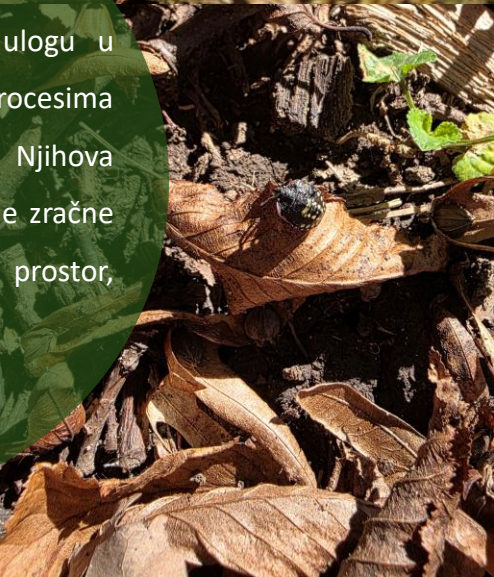
Travnjaci, livade i područja visoke vegetacije pripadaju tipu staništa C.2.3.2 – mezofilne livade Srednje Europe, koji je ugrožen i rijedak tip, te ima značaj na nacionalnoj i europskoj razini. Šumska područja pripadaju tipu E.3.1 – mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume, koje su također prepoznate kao ugrožene i rijetke na nacionalnoj i europskoj razini.



ZAGREB
AIRPORT



Sisavci i ptice, posebice ugrožene vrste poput šišmiša i osjetljivih populacija ptica, dobro uspijevaju na ovom području zahvaljujući raznolikim staništima koja im osiguravaju travnjaci i šume.



Beskralježnjaci imaju ključnu ulogu u ekosustavu, sudjelujući u procesima poput razgradnje i oprašivanja. Njihova raznolikost pokazuje da područje zračne luke nije samo infrastrukturni prostor, već i vrijedno prirodno stanište.

Područja unutar i oko Međunarodne zračne luke Zagreb podržavaju bogatu raznolikost života, od biljaka i životinja do često zanemarenih gljiva. Zajedno pružaju jedinstven uvid u bioraznolikost i ekološko stanje ovog područja.



ZAGREB
AIRPORT

Invazivne strane vrste

Invazivne strane vrste su biljke, životinje ili drugi organizmi uneseni u okoliš kojem ne pripadaju. Kada se nastane, mogu se brzo širiti, stvarati štetu lokalnoj prirodi, poljoprivredi, pa čak i ljudskom zdravlju.

Zračne luke predstavljaju ključne točke za slučajno unošenje invazivnih vrsta. Sjemenke, kukci ili patogeni mogu putovati u prtljazi, teretu, pa čak i na putnicima — često bez da itko primijeti.

U Hrvatskoj je zabilježeno više od 900 stranih vrsta, uključujući više od 30 invazivnih biljaka unutar 5 km od Međunarodne zračne luke Zagreb. Iako nisu sve strane vrste štetne, one koje postanu invazivne mogu uništiti ekosustave, istisnuti autohtone vrste i dovesti do značajnih troškova za njihovo suzbijanje.

Kako bismo smanjili rizike, provodit ćemo proaktivne mjere za rano otkrivanje, sprječavanje i suzbijanje invazivnih vrsta, čime ćemo osigurati dugoročnu zaštitu autohtonih staništa.



Okolišni pritisci

Kao važno prometno čvorište, zračna luka stvara nekoliko antropogenih pritisaka na bioraznolikost:



ZRAČNI PROMET I BUKA

Stalni pokret zrakoplova stvara značajnu buku, koja može ometati lokalni životinjski svijet, osobito ptice.



ONEČIŠĆENJE ZRAKA

Onečišćujuće tvari nastaju iz prometa, grijanja i izgaranja goriva. Praćenje i smanjenje emisija na regionalnoj razini ključno je za zaštitu zdravlja i ekosustava.



PRITISCI POVEZANI S KLIMATSKIM PROMJENAMA

Rastuće temperature i ekstremni vremenski uvjeti (valovi vrućine, oluje, suše) ugrožavaju infrastrukturu i staništa.



UMJETNA RASVJETA

Za sigurnost na pistama potrebna je snažna noćna rasvjeta, koja može ometati noćne vrste i migracijske obrasce ptica.



RASPORED POVRŠINSKE TOPLINE

Velike betonske i asfaltnje površine upijaju toplinu, stvarajući efekt urbanih toplinskih otoka. Piste i krovovi terminala mogu doseći temperature iznad 40 °C, što dodatno opterećuje vegetaciju i životinjski svijet.

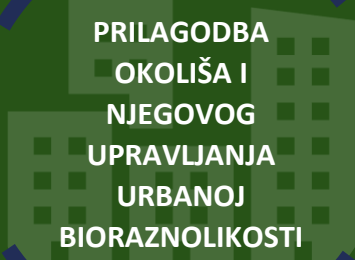


INVAZIVNE STRANE VRSTE (ISV)

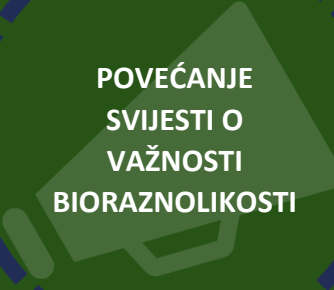
ISV, koje se šire ljudskim aktivnostima, ugrožavaju lokalnu bioraznolikost ometajući staništa i istiskujući autohtone vrste.

CILJEVI VEZANI UZ BIORAZNOLIKOST

Međunarodna zračna luka Zagreb



PRILAGODBA
OKOLIŠA I
NJEVOG
UPRAVLJANJA
URBANOJ
BIORAZNOLIKOSTI



POVEĆANJE
SVIJEŠTI O
VAŽNOSTI
BIORAZNOLIKOSTI



DOPRINOS
ZAJEDNICI



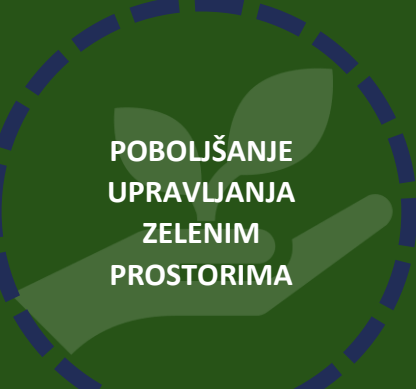
OSNAŽIVANJA
KAPACITETA
ZAPOSLENIKA



OSIGURAVANJE
DODATNIH
ZELENIH
POVRŠINA



USPOSTAVA I
JAČANJE
SURADNJE



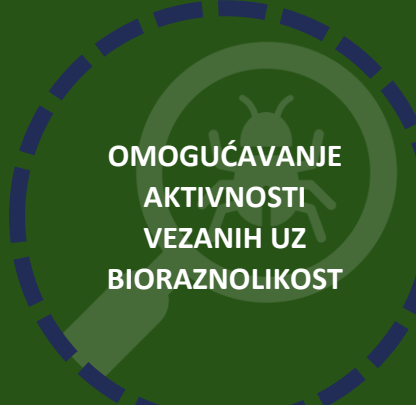
POBOLJŠANJE
UPRAVLJANJA
ZELENIM
PROSTORIMA



POZELENITI
TRADICIONALNO
„SIVE” PROSTORE



OČUVANJE I
ODRŽAVANJE
POSTOJEĆE
DRVENASTE
VEGETACIJE



OMOGUĆAVANJE
AKTIVNOSTI
VEZANIH UZ
BIORAZNOLIKOST

Provedbom ovih ciljeva, zračna luka jača svoju predanost održivosti te se pozicionira ne samo kao regionalno prometno čvorište, već i kao aktivni sudionik u očuvanju bioraznolikosti i zaštiti okoliša u širem području.



KAKO ĆEMO OSTVARITI NAŠE CILJEVE ZA BIORAZNOLIKOST



ZAGREB
AIRPORT

Naša dugoročna predanost bioraznolikosti vođena
je kroz deset jasnih ciljeva, osmišljenih kako bi
podržali prirodu, ljude i održivi razvoj.

Vodilja: Hijerarhija ublažavanja

IZBJEGAVATI

spriječiti utjecaje
gdje god je
moguće

MINIMALIZIRATI

smanjiti one
utjecaje koje nije
moguće potpuno
izbjeći

OBNOVITI

vratiti staništa
kada je to
izvedivo

KOMPENZIRATI

nadoknadi
samo kada ostali
koraci zakažu

Praćenje napretka i osiguravanje učinka

Kako bismo osigurali dugoročnu uspješnost naših inicijativa za bioraznolikost, **Međunarodna zračna luka Zagreb** primjenjivat će sveobuhvatan pristup praćenju, procjeni i izvještavanju o napretku. To će nam omogućiti da pratimo učinkovitost naših strategija, prepoznamo područja za unaprjeđenje te istovremeno obilježavamo postignuća.

Koristit ćemo SMART okvir (Specifično, Mjerljivo, Ostvarivo, Relevantno, Vremenski ograničeno) za postavljanje i upravljanje ciljevima bioraznolikosti unutar područja zračne luke. Ovaj pristup jamči da su naši ciljevi jasno postavljeni, mjerljivi, ostvarivi, usklađeni s ekološkim prioritetima i ostvareni u zadanom vremenskom okviru.

MONITORING PRIRODE OKO NAS

Redovito ćemo pratiti biljke, životinje i staništa unutar i oko zračne luke kako bismo razumjeli kako se mijenjaju. Ova zapažanja pomoći će nam da prepoznamo što funkcionira, uočimo nove izazove i prilagodimo naše postupke.

DIJELIMO NAŠA SAZNANJA

Svake godine objavit ćemo Izvještaj o bioraznolikosti kako bismo našu zajednicu i partnere održali informiranima. Ovaj izvještaj će prikazati jasne rezultate, istaknuti uspjehe i pokazati gdje trebamo poduzeti dodatne korake.

POBOLJŠANJE

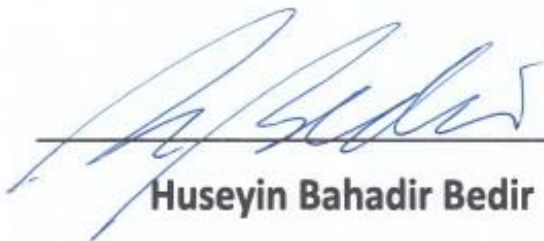
Bioraznolikost je dinamična, a takav je i naš pristup. Slušajući stručnjake, zaposlenike i lokalnu zajednicu, s vremenom ćemo prilagođavati strategiju. Na taj način ostajemo fleksibilni i osiguravamo dugoročne koristi za prirodu i ljude.



**ZAGREB
AIRPORT**

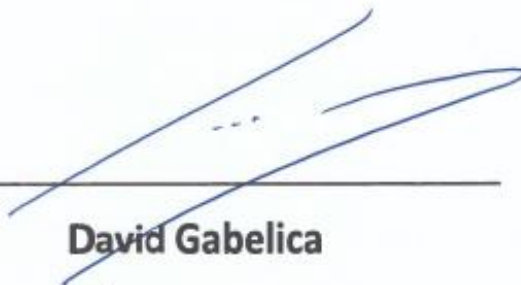
Primjenom ovih praksi, Međunarodna zračna luka Zagreb posvećena je postizanju mjerljivih i dugoročnih rezultata u području bioraznolikosti, uz nastavak odgovornog razvoja.

Ovu Strategiju bioraznolikosti odobrili su i potvrdili:



Huseyin Bahadir Bedir

Predsjednik Uprave



David Gabelica

Član Uprave



Nicolas Duthilleul

Član Uprave

Zagreb, 1. prosinca 2025.

Ova Strategija bioraznolikosti bit će objavljena na intranetu tvrtke i dostupna na web-stranici.



ZAGREB
AIRPORT

Pripremio:
Luka Kobelščak

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Luka Kobelščak'.

Pregledala:
Gabrijela Abramović

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gabrijela Abramović'.

Partner: Vita Projekt d.o.o.

Fotografije: Luka Kobelščak, Josip Škof,
Služba korporativnih i internih komunikacija



ZAGREB
AIRPORT

Zahvaljujemo vam što ste odvojili vrijeme za čitanje naše strategije.

Za dodatne informacije posjetite: <https://www.zagreb-airport.hr/poslovni/o-nama/odrzivi-razvoj/229>.

