

Suk nuo tako dėl takelio...

Alisa Sozinova ir Simonas Žemaitis

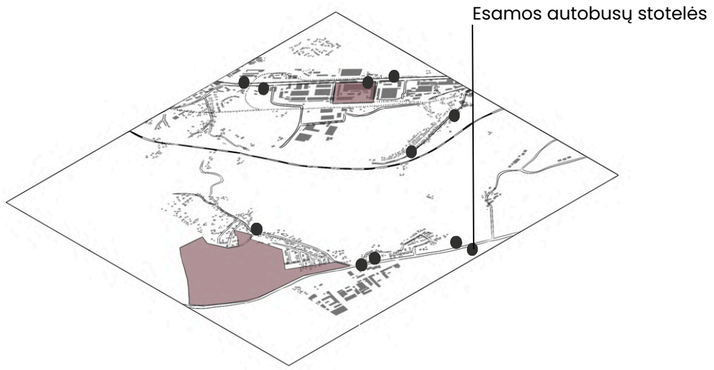
Teritorija Vilniaus kontekste

Projektuojant teritoriją yra svarbu žvelgti iš platesnio konteksto

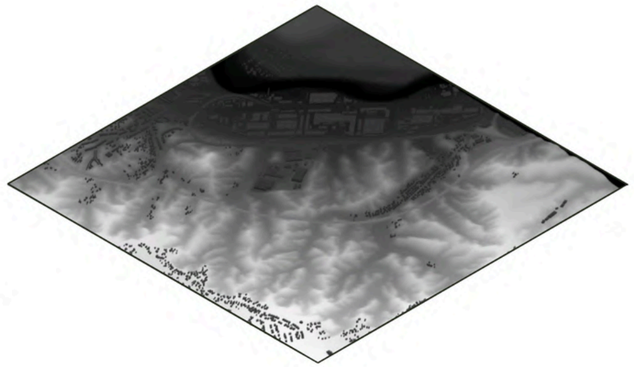
Nagrinėjama teritorija yra Vilniaus miesto gamtinio karkaso dalis, patenka į nacionalinės reikšmės migracijos koridorių ir Panerių erozinio kalvyno kraštovaizdžio draustinio teritoriją. Todėl vienas pagrindinių projektavimo prioritetų – kuo mažesnė intervencija į esamą gamtinę aplinką, išsaugant jos ekologinį vientisumą, miško buveines ir natūralią kraštovaizdžio struktūrą.



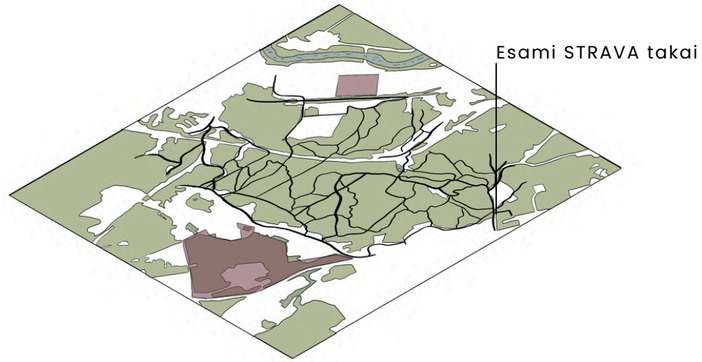
Analizė



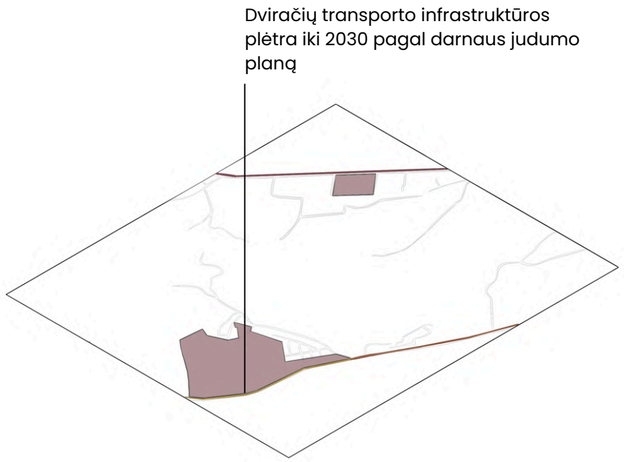
Viešasis transportas



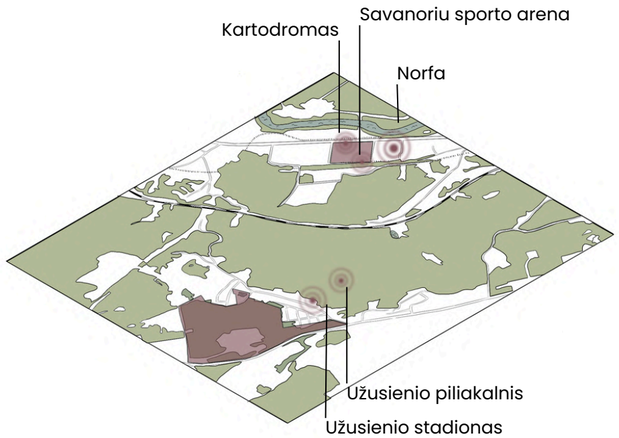
Reljefas



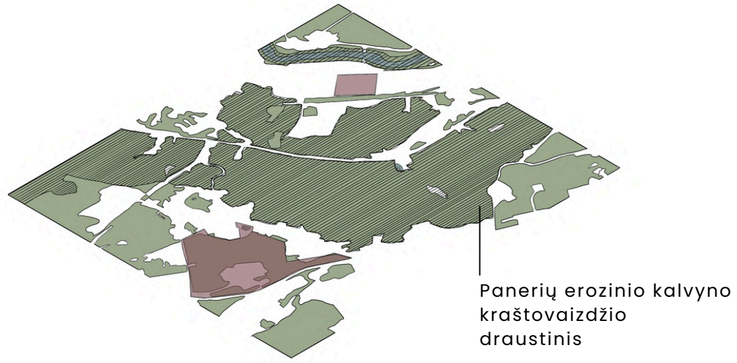
Esami miško takai



Dviračių takai



Esami traukos centrai



Gamtinis karkasas

Genius loci (vietos dvasia)

Vilkpedė



Miestas, judėjimas, infrastruktūra, pramonė, paveldas

Draustinis



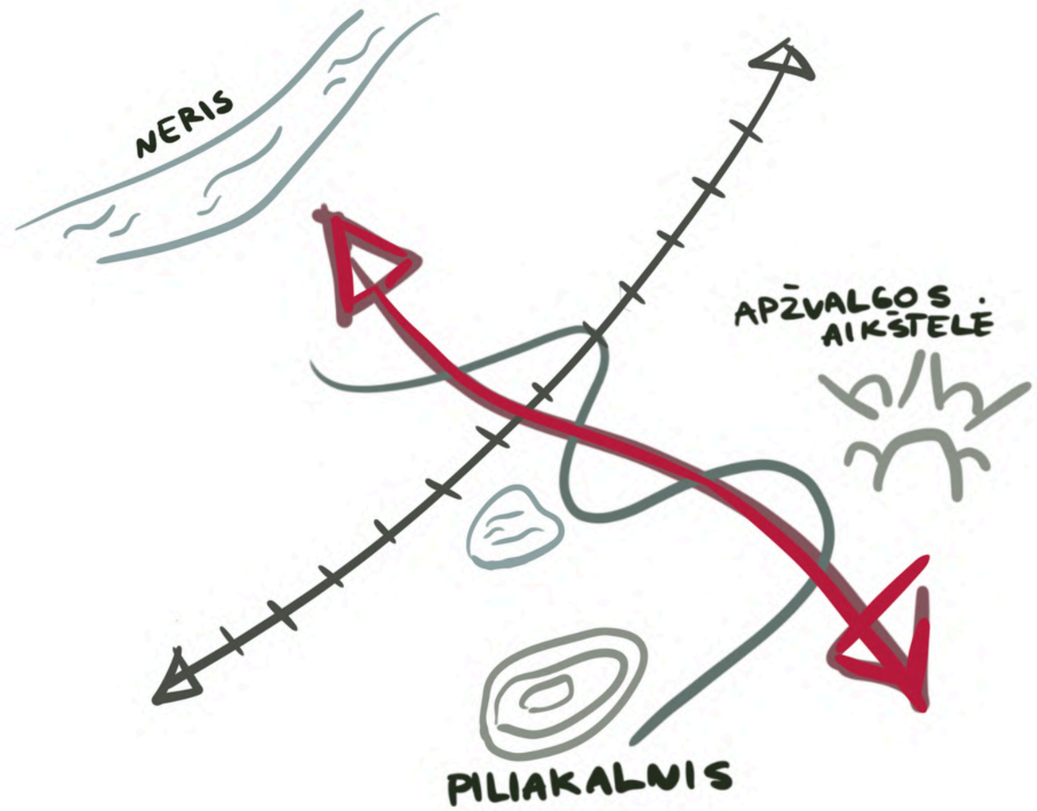
Gamtos ir gyvybės erdvė, erozinio kalvyno reljefas, vertybių išsaugojimas

Užusienis



Gyvenvietė, istorija, urbanistiniai pokyčiai

Vizija



Suk nuo tako...

Projektuojama dviejų tarpusavyje susijusių takų sistema, kurioje pagrindinis susisiekimo maršrutas ir pažintinis takas papildo vienas kitą, atliepdami skirtingus lankytojų poreikius.

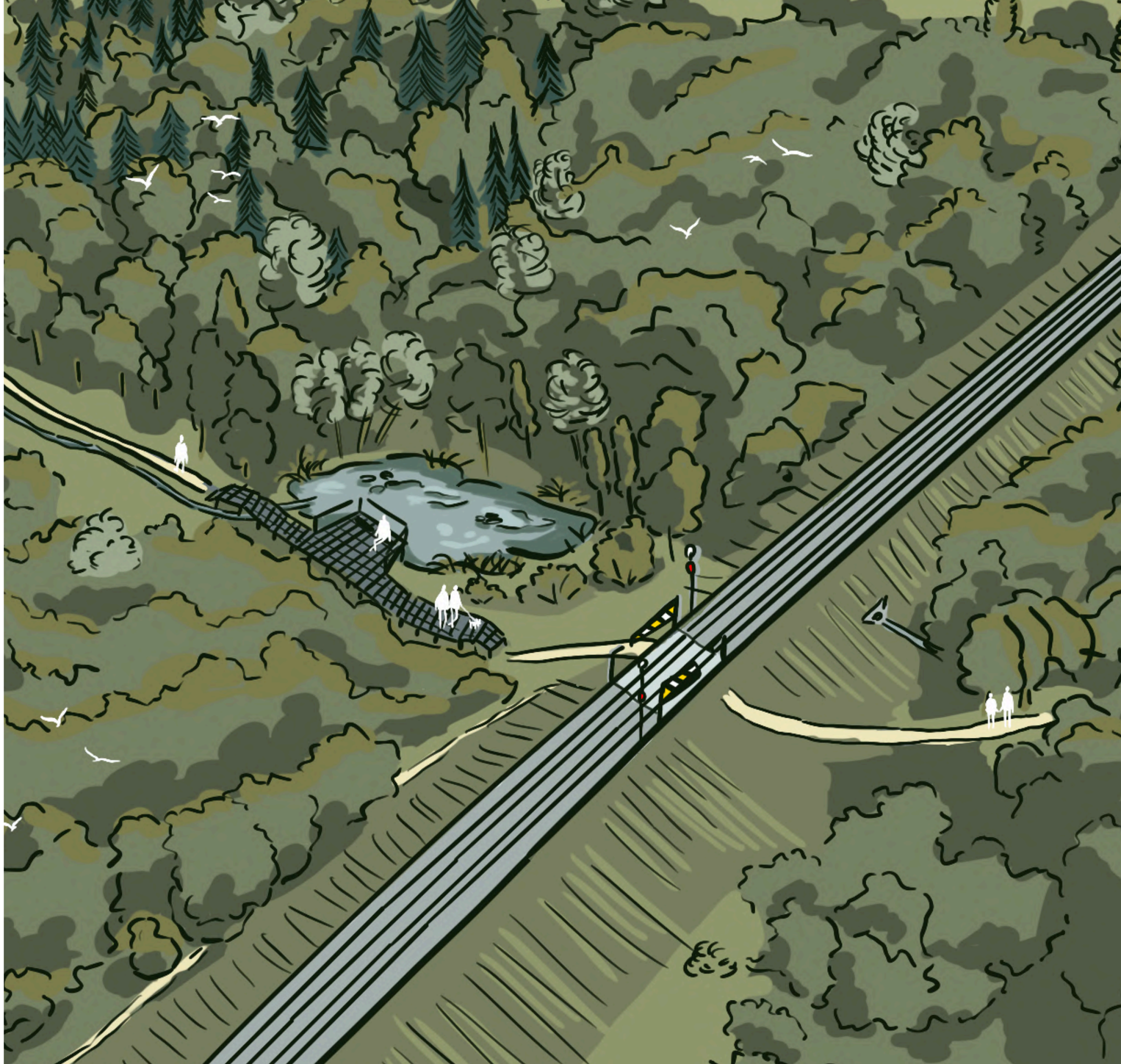
Pagrindinis takas (susisiekimo jungtis)
Formuojamas išnaudojant esamą takų tinklą, srautus ir parenkant patogiausią trasą, kurioje siekiama išvengti didelių reljefo perkirtimų bei išlaikyti kuo mažesnius išilginius nuolydžius. Jis skirtas kasdieniam pėsčiųjų ir dviratininkų judėjimui tarp aplinkinių teritorijų.



dėl takelio

Pažintinis takas

Vingiuoja per gamtinius ir kultūrinius traukos objektus, tokius kaip Užusienio piliakalnis, regykla ir natūralios medienos buveinę. Maršrutą papildo informaciniai stendai ir kiti pažintiniai elementai, leidžiantys geriau pažinti draustinio gamtines ir istorines vertybes.



Koncepciniai ir projektavimo išvadiniai teiginiai



Gamtinių vertybių išsaugojimas ir minimalios intervencijos principas.

Teritorijoje esančių miško buveinių, biologinės įvairovės ir ekologinių jungčių išsaugojimas, siekiant kuo mažesnio poveikio natūraliai aplinkai.



Kraštovaizdžio vertybių atskleidimas ir pažinimas.

Sudaryti sąlygas lankytojams pažinti ir patirti Panerių erozinio kalvyno reljefą, gamtinius procesus bei biologinę įvairovę, pasitelkiant pažintinius stendus, regyklą, natūralios medienos buveines ir maršruto trasavimą pagal esamą reljefą.



Esamos takų struktūros išnaudojimas.

Naują maršrutą siūloma integruoti į esamą takų tinklą, išnaudojant jau susiformavusius judėjimo koridorius, srautus ir mažinant naujos infrastruktūros poreikį.



Saugus, patogus ir prieinamas judėjimas.

Siekti užtikrinti saugų ir patogų skirtingų poreikių lankytojų judėjimą, atsižvelgiant į tako nuolydžius, dangos parinkimą, poilsio vietas ir saugų geležinkelio kirtimą.



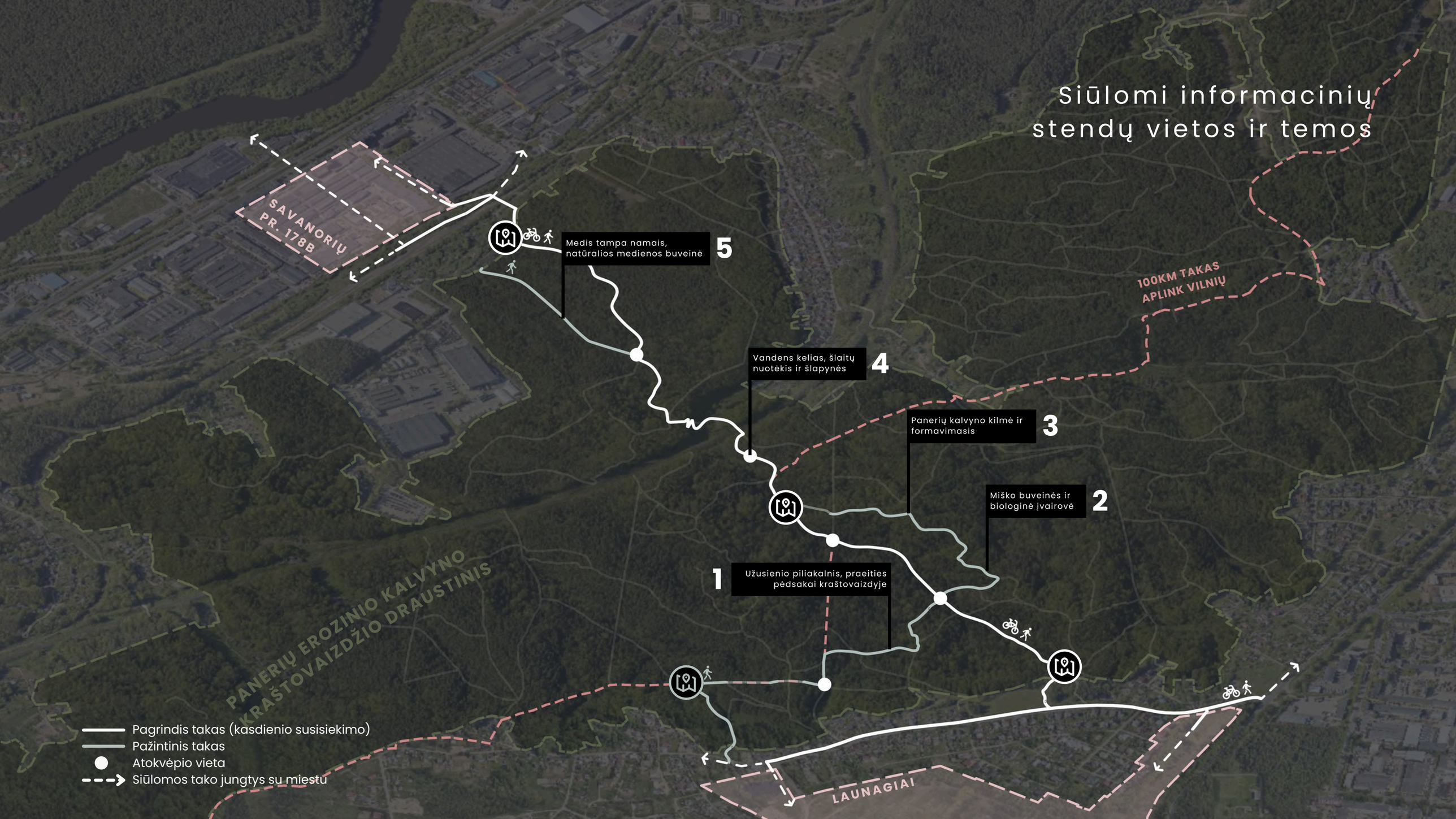
Darnaus susisiekimo ryšių stiprinimas.

Užtikrinti patogų pėsčiųjų ir dviratininkų susisiekimą tarp planuojamo Launagių rajono, Savanorių prospekto ir aplinkinių teritorijų, integruojant taką į esamą bei planuojamą transporto infrastruktūrą.


TAKAS
JUNTIS SU PLANUOJAMU DVIRAČIŲ TAKU
ATRADIMŲ AKLG.
JUNGTIS SU BETONO FABRIKU
JUNGTIS SU SAVANORIŲ PR. 178B
SAVANORIŲ PR. 178B
GALIMYBĖ PRATĘSTI JUNGTĮ
100KM TAKAS APLINK VILNIŲ
JUNGTIS SU RIOVONIŲ G.
PANERIŲ EROZINIO KALVYNO KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIS
JUNGTIS SU ESAMU DVIRAČIŲ TAKU
GALIMYBĖ PRATĘSTI JUNGTĮ
JUNGTIS SU LAUNAGIAIS - 3 RAJONU
LAUNAGIAI
JUNGTIS SU LAUNAGIAIS - KOMERCINIS RAJONAS
Pagrindis takas (kasdienio susisiekimo)
Pažintinis takas
Atokvėpio vieta
Siūlomos tako jungtys su miestu


Rekreacinė tako infrastruktūra
SIŪLOMA BĖGINIO TRANSPORTO ST.
AUTOBUSO ST.
NATŪRALI MEDIENOS BUVEINĖ
ATOKVĖPIO VIETA
SIŪLOMA PĖSČIŲJŲ JUNGTIS PER GELEŽINKELĮ
AUTOBUSO ST.
PAKELTO TAKO ATKARPA
SAVANORIŲ PR. 178B
ŠLAPYNĖ
KRAŠTOVAIZDŽO REGYKLA
DRAUSTINIO GAMTOS VERTYBĖS
100KM TAKAS APLINK VILNIŲ
LAIPTŲ PAKOPOS
UŽUSIENIO PILIAKALNIS
STADIONAS
PANERIŲ EROZINIO KALVYNO KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIS
LAUNAGIAI
Siūlomi objektai
Esami svarbūs takui objektai
Susiekimo infrastruktūra
Pagrindis takas (kasdienio susisiekimo)
Pažintinis takas
Atokvėpio vieta
Siūlomos tako jungtys su miestu

Siūlomi informacinių stendų vietos ir temos

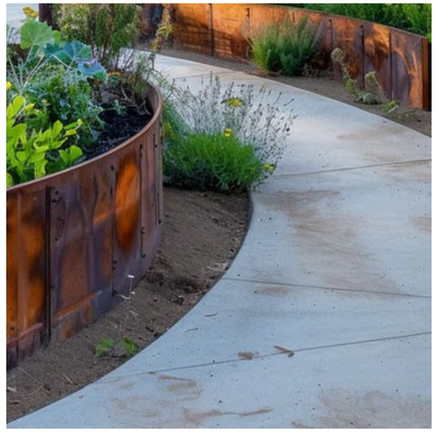



NERIS
SAVANORIŲ PR. 178B
PANERIŲ EROZINIO KALVYNO KRAŠTOVAIZDŽIO DRAUSTINIS
LAUNAGIAI
A
A
B
B
C
C
50 m
100 m
200 m


Infostendas
Miško takas
REGYKLA
Vaizdas į TV bokštą
Vaizdas į Gariūnų turgų
Stačiuose šlaituose formuojami mediniai laiptai
Atsisėdimo vietos
188
186
184
182
NERIS
LAUNAGIAI
50 m
100 m
200 m


PAKELTO TAKO ATKARPA
148
Pakeltas takas
Miško upelis
Miško takas
Atokvėpio terasa
C
C
100 km takas aplink
Vilnių
146
148
150
152
154
156
NERIS
LAUKAGIAI
50 m
100 m
200 m

Dangos ir medžiagiškumas



Vilkpedė.
Betono, metalo ir medžio derinys atlieptų pramoninį vietovės charakterį ir pabrėžtų jos urbanistinę transformaciją.



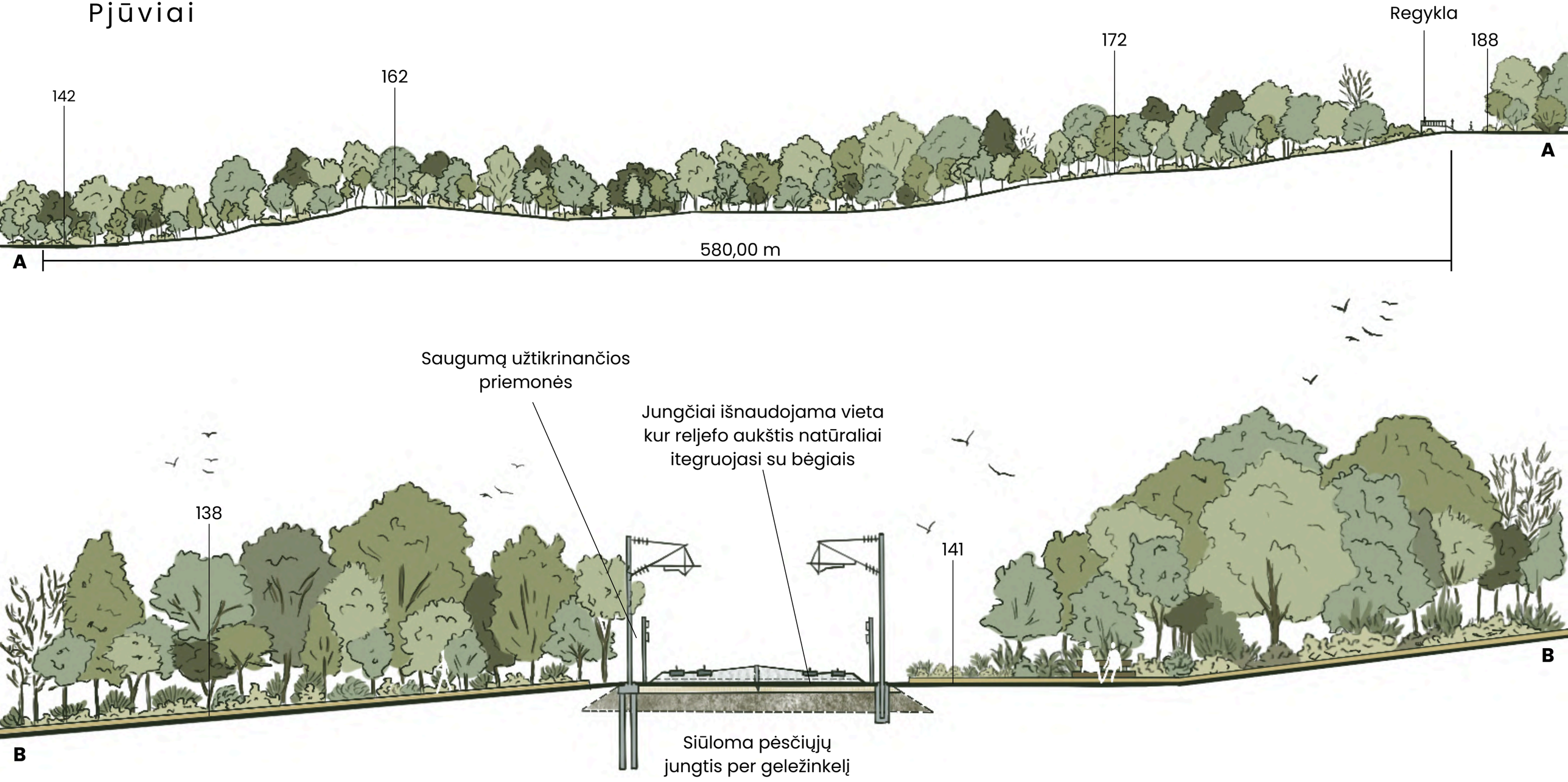


Draustinis.
Siekiant minimalios intervencijos, takams siūloma sutankinta skalda. Drėgnose, jautresnėse vietose trumpos pakeltų metalinių plokščių atkarpos, leidžiančiais kritulių vandeniui prasiskverbti į gruntą.

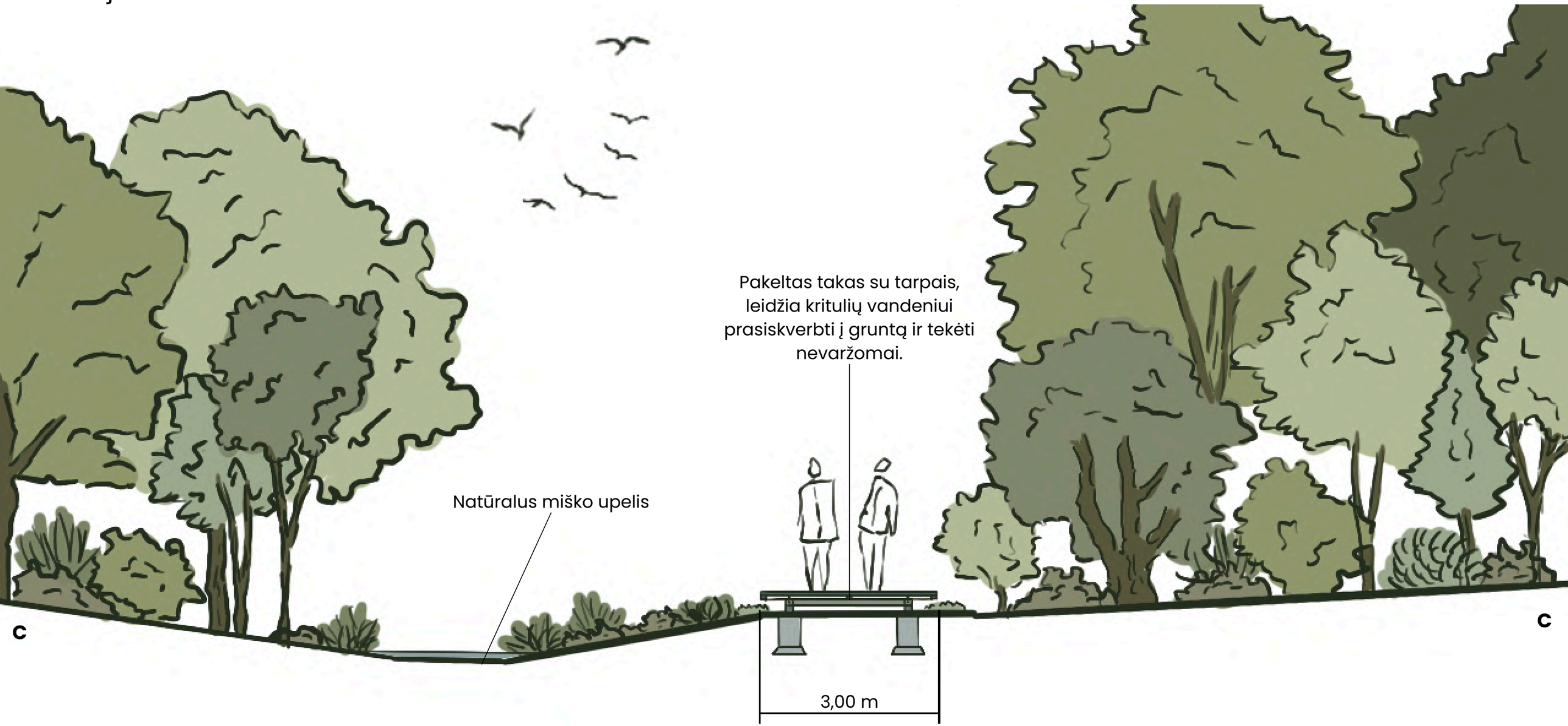


Užusienis / Launagiai.
Numatomos praktiškos ir patogios dangos - asfaltbetonis bei betoninės trinkelės, pritaikytos kasdieniam pėsčiųjų ir dviratininkų judėjimui.

Pjūviai


142
162
172
Regykla
188
A
580,00 m
A
Saugumą užtikrinančios priemonės
Jungčiai išnaudojama vieta kur reljefo aukštis natūraliai itegruojasi su bėgiais
138
141
B
B
Siūloma pėsčiųjų jungtis per geležinkelį

Pjūviai


Pakeltas takas su tarpais, leidžia kritulių vandeniui prasiskverbti į gruntą ir tekėti nevaržomai.
Natūralus miško upelis
3,00 m
C
C



Pakeltas takas-
asociatyvi iliustracija



Regykla - asociatyvi iliustracija