PORTFOLIO

ŽELEZNÝ ÚJEZD_MNOHOCESTA

PAVLA ZELENKOVÁ / ZS 2020-21 / ATELIER SALZMANN-BEČVÁŘOVÁ

OBSAH

FOTOGRAFIE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

ANALÝZA

KONCEPT

NÁVRH

FOTOGRAFIE MODELU

UMÍSTĚNÍ V RÁMCI ČR



ŘEŠENÉ ÚZEMÍ



Řešené území se nachází v Plzeňským kraji a v okrese Plzeň-jih. Jedná se o katastrální území Železného Újezda a k tomu části z vedlejších katastrálních území vesnic Přešína a Chynína. V tomto území se v historii těžila železná ruda, po ní se pravděpodobně pojmenovala vesnice Železný Újezd.
Železný Újezd je venkovskou krajinou. Dnes spadá do CHKO Brdy a část řešeného území je i pod ochranou Natura 2000.
V současnosti žije v Železném Újezdě okolo 140 obyvatel. Ve vesnici se nachází zachovalé roubené stavby, které dnes už slouží převážně k rekreaci. V okolí nalezneme louky, které jsou pokryty krásnými upolíny.

FOTOGRAFIE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

ROZLEHLÉ LOUKY U PŘEŠÍNA



POHLED NA VYHLÍDKU „NA SKÁLE“



RYBNÍČKY NA JIŽNÍ ČÁSTI KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ ŽÚ



BAKOVSKÝ POTOK



FOTOGRAFIE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

NAUČNÁ STEZKA „ŽELEZNÝ ÚJEZD“



RYBNÍK OULIČKY



LOUKY A PALOUČKY



CHALUPA V ŽELEZNÉM ÚJEZDĚ



obec-ozkov.cz

ANALÝZA

HISTORICKÝ VÝVOJ

MÜLLEROVA MAPA (1720)



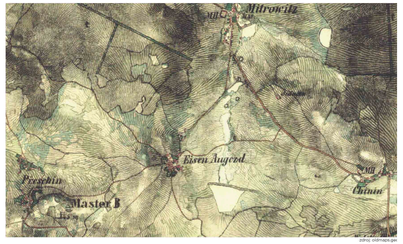
zdroj: oldmaps.geolab.cz

I. VOJENSKÉ MAPOVÁNÍ (1764-1768)



zdroj: oldmaps.geolab.cz

II. VOJENSKÉ MAPOVÁNÍ (1836-1852)



zdroj: oldmaps.geo

STABILNÍ KATASTR (1826-1830)



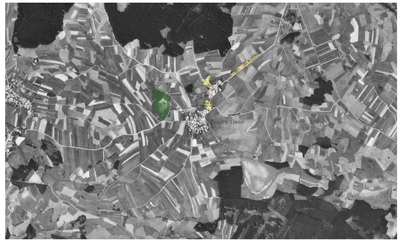
zdroj: archivnimapy.cuzk.cz

III. VOJENSKÉ MAPOVÁNÍ (1877-1880)



zdroj: oldmaps.geolab.cz

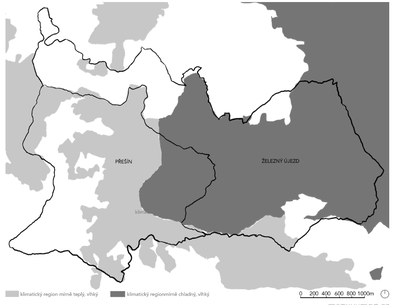
ORTOFOTO (1947-1962)



ANALÝZA

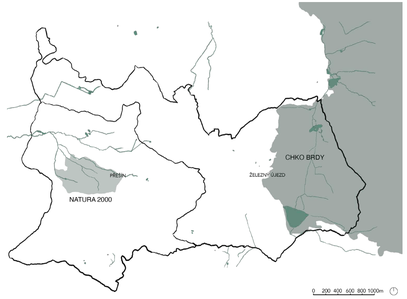
PŘÍRODNÍ POMĚRY

KLIMATICKÉ REGIONY



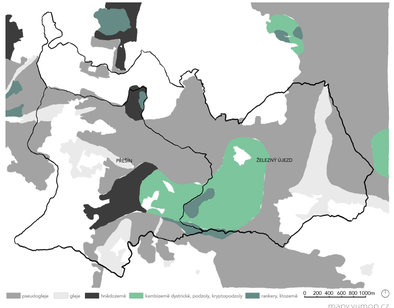
mapy.vumop.cz

NATURA 2000, CHKO BRDY



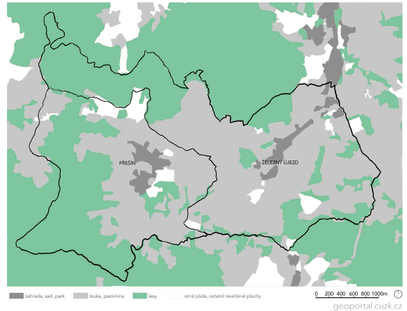
mapy.kr-plzensky.cz

DRUHY PŮD



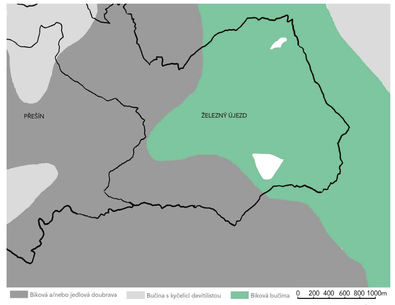
mapy.vumop.cz

VYUŽITÍ ÚZEMÍ - POVRCH A VEGETACE



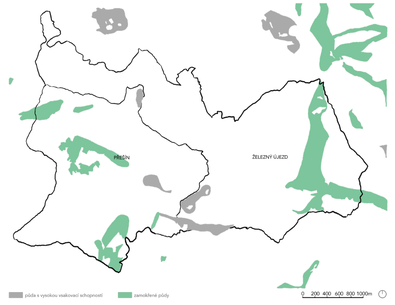
geoportal.cuzk.cz

POTENCIONÁLNÍ VEGETACE



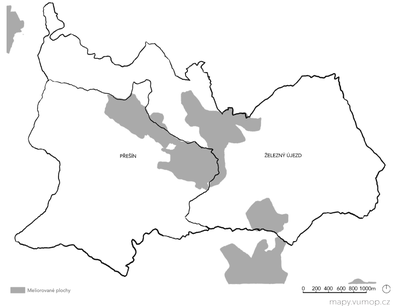
arcgis.com

ZAMOKŘENÍ, VSAKOVACÍ SCHOPNOST PŮDY



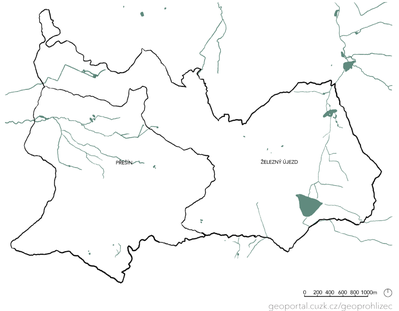
mapy.vumop.cz

MELIORACE



mapy.vumop.cz

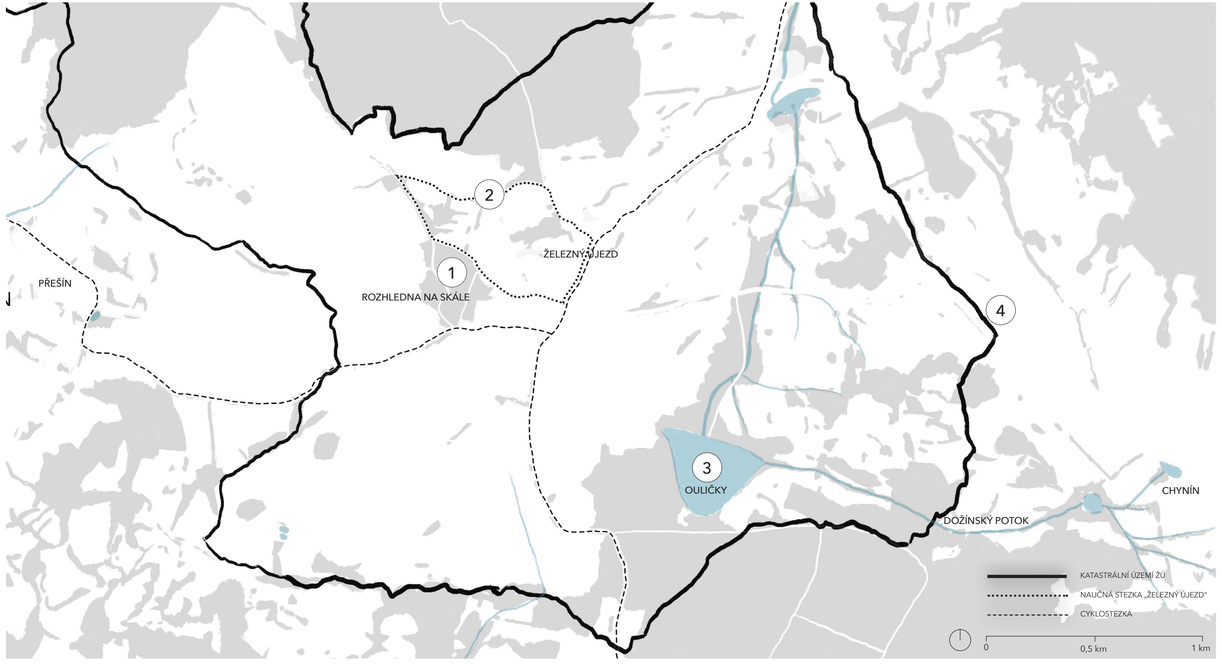
POVODÍ



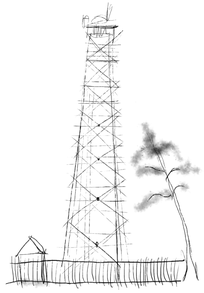
geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec

ANALÝZA

ČLOVĚK V KRAJINĚ



ROZHLEDNA „NA SKÁLE"



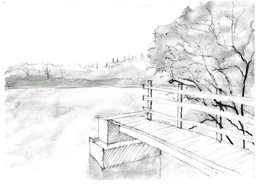
1

NAUČNÁ STEZKA „ŽELEZNÝ ÚJEZD"



2

RYBNÍK OULIČKY



3

KŘÍŽEK 1885



4

ANALÝZA

SWAT

SILNÉ STRÁNKY

ÚTULNÁ A ČLENITÁ KRAJINA



PŘÍTOMNOST VODY - RYBNÍKY A POTOKY



CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ

SLABÉ STRÁNKY

NEPROSTUPNOST

NEPRŮCHODNOST



AKUMULACE VODY V RYBNÍČKU U PŘEŠÍNA NEBO ÚPLNÉ SUCHO

NEVZHLEDNÉ ZÁZEMÍ U ROZHLEDNY *NA SKÁLE*



PŘÍLEŽITOSTI

ZPŘÍSTUPNIT KRAJINU VÍCE LIDEM



PROVÁZÁNÍ, OBNOVA ZANIKLÝCH CEST



HROZBY

PŘEŠÍN VE VODĚ - AKUMULACE VODY V RYBNÍČKU A NÁSLEDNÉ VYLEVÁNÍ DO VESNICE

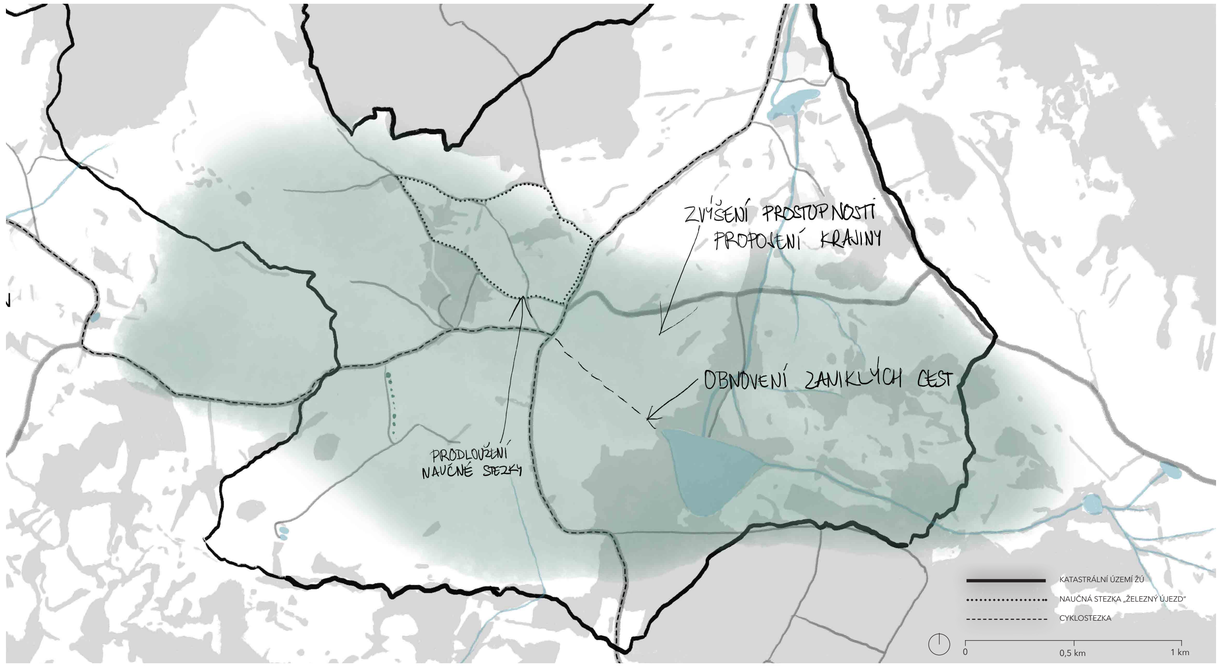


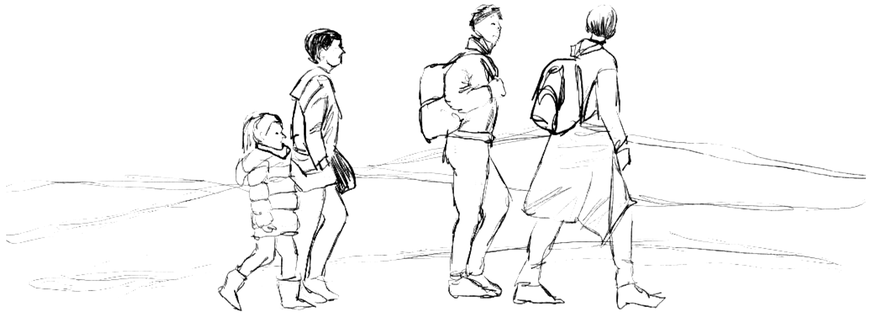
EROZE

ANALÝZA

PROBLÉMOVÝ VÝKRES







Konceptem je se zabývat především prostupností a průchodností krajiny v této oblasti. Jedná se převážně o obnovu zaniklých cest a vytvoření nových cest, které umožňují lepší a pohodlnější prostupnost krajinou. Dalším hlavním tématem v řešeném území je návrh nové naučné stezky, která by propojovala celé území. Ostatní navržené cesty by navazovali na naučnou stezku a jiná místa tak, aby tato rozmanitá krajina byla přístupná z co nejvíce míst.

NÁVRH

Tento krajinářský projekt se zaměřuje katastrálním územím obce Železný Újezd. Návrh se zabývá především prostupností a průchodností krajiny v této oblasti. Jedná se převážně o obnovu zaniklých cest a vytvoření nových cest, které umožňují lepší a pohodlnější prostupnost krajinou. Dalším hlavním tématem v řešeném území je návrh nové naučné stezky, která propojuje celé území. Ostatní navržené cesty navazují na naučnou stezku a jiná místa tak, aby tato rozmanitá krajina byla přístupná z co nejvíce úhlů.



HISTORICKÉ A ZANIKLÉ CESTY



V řešeném území se nachází spoustu historických a zaniklých cest. Jde hlavně o staré polní cesty.

STÁVAJÍCÍ STAV CESTNÍ SÍTĚ



V dnešní době v krajině není už tolik cest. Většinou někde končí a dál už nepokračují. V území chybí okruhy a systém pohybu v krajině.

NÁVRH CESTNÍ SÍTĚ



V návrhu se objevuje spoustu nových navržených cest. Jedná se především o obnovu starých a zaniklých cest. Nová cestní síť propojuje celé řešené území. Cesty na sebe navazují a vytváří systém.

NÁVRH

NAUČNÁ STEZKA



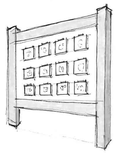
Naučná stezka navazuje a zároveň zvětšuje původní naučnou stezku „Železný Újezd“. Původní stezka vedla pouze okolo obce Železný Újezd a nyný by se prodloužila směrem k obci Přešín. Začínala by ve středu Železného Újezda u sochy sv. Floriána. Dále by vedla skrze nově navrženou cestu přes louku až k rybníku Oulíčky, poté by pokračovala podél Dožínského potoka příjemnou a rozmanitou krajinou. Těsně před Chynínem se stezka vrací spodní částí okolo Ouliček a opět navazuje na polní cestu směrem k Železnému Újezdu.

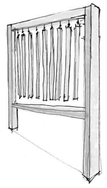
Celkově má navržená naučná stezka 10 zastávek. Jednalo by se o rozcestí a zároveň odpočívadla či naučné tabule zaměřené pro děti. Navrhnuty jsou jednoduché a zároveň masivní odpočívadla, které zároveň chrání před deštěm. Dále jsou ukázány příklady informačních tabulí pro děti. Ty by byly také konstruovány z masivního dřeva a doplňovaly by je kreativní úkoly s přírodními hodnotami v řešené oblasti.

Pro výletníky z daleka, např. z Prahy je nejlepší se dostat do ŽÚ vlakem přes Plzeň, dále přes Blovice až rovnou do ŽÚ k první informační tabuli u sochy sv. Floriána.

TYPY NAUČNÝCH CEDULÍ:









NÁVRH ODPOČÍVADLA:





NÁVRH

DOPROVODNÁ VEGETACE



NÁVRH

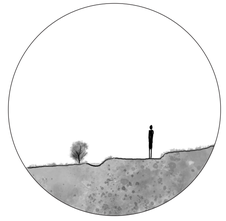
SCHÉMATICKÉ ŘEZY
CESTNÍ SÍŤ + VEGETACE

OVOCNÁ ALEJ PODÉL PASTVIN



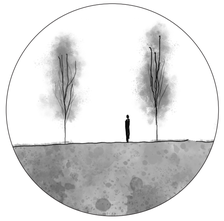
1

PRŮLEH LEMUJÍCÍ CESTU NA LOUCE



2

ALEJE PODÉL NAVRŽENÉ CESTY



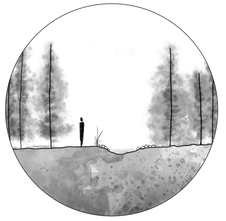
3

DOPROVODNÉ KEŘE U NAVRŽENÝCH CEST



4

PĚŠINY PODÉL DOŽÍNSKÉHO POTOKA



5

DRUHOVÁ SKLADBA DŘEVIN:



Pyrus communis



Prunnus domestica



Pomier commun



Prunnus avium



Rosa canina



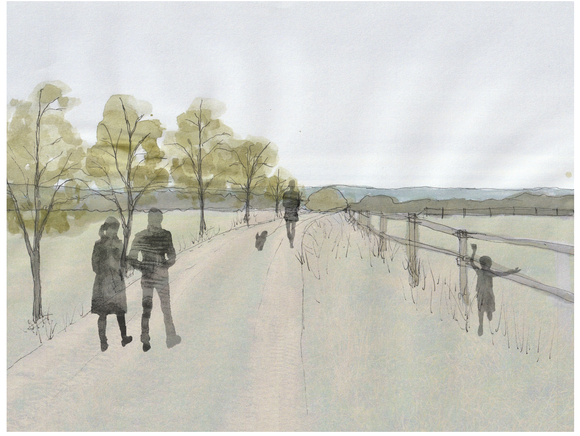
Tilia cordata



Populus tremula



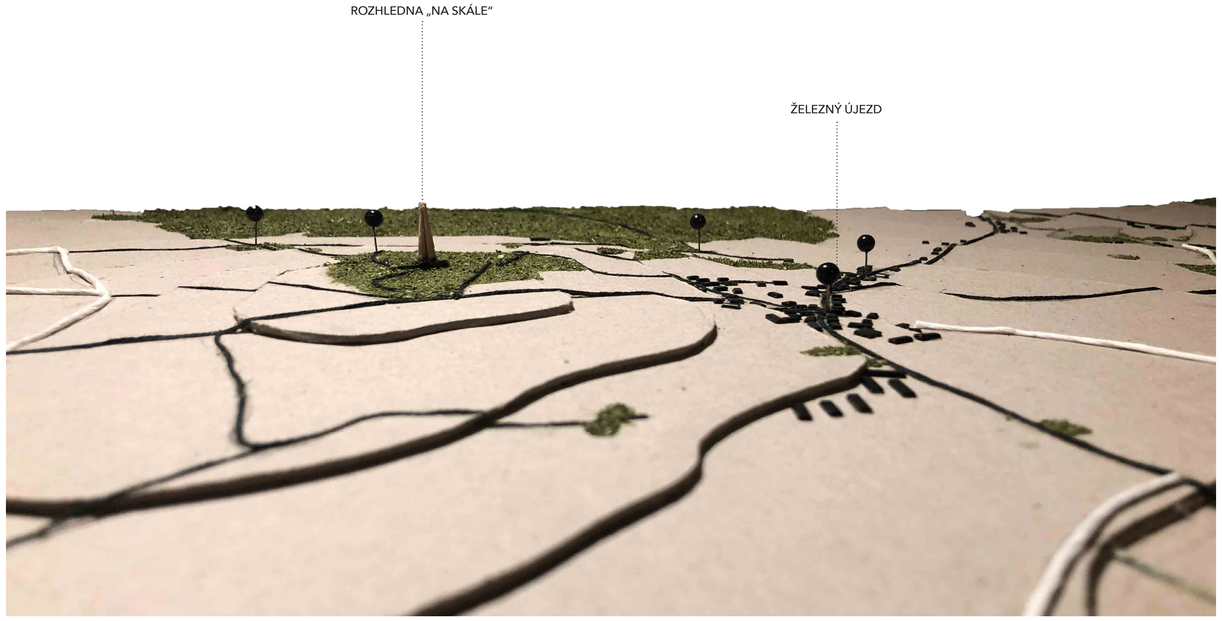




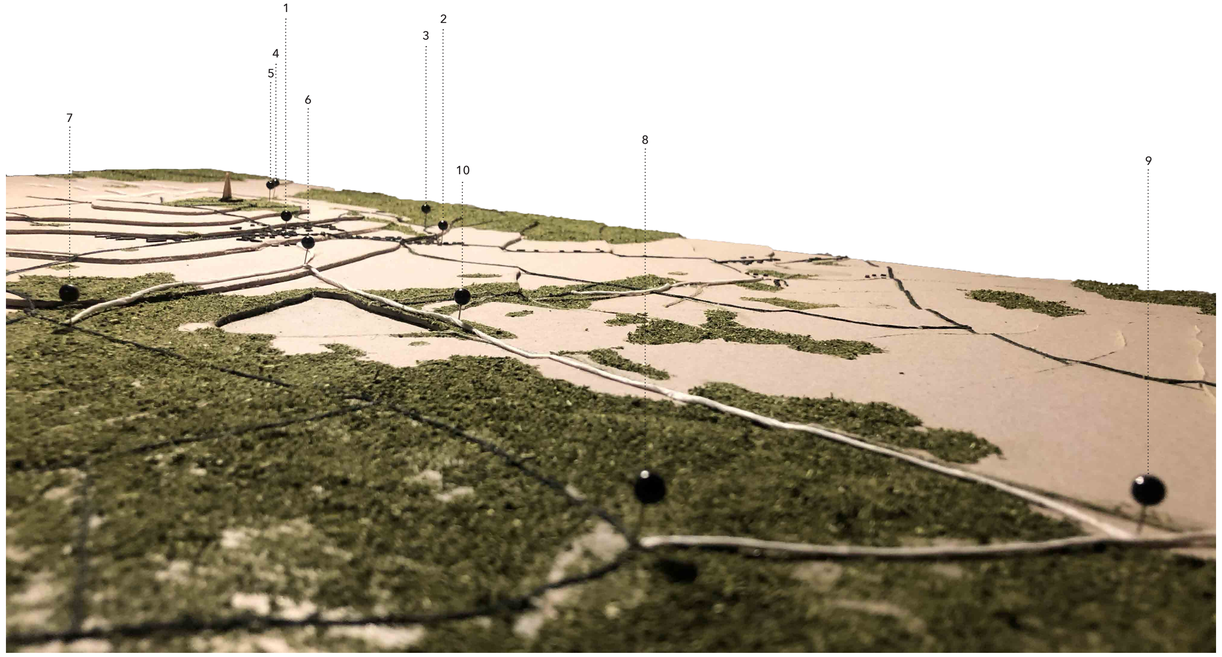


FOTOGRAFIE MODELU









VYZNAČENY ZASTÁVKY NAUČNÉ TRASY (1-10)