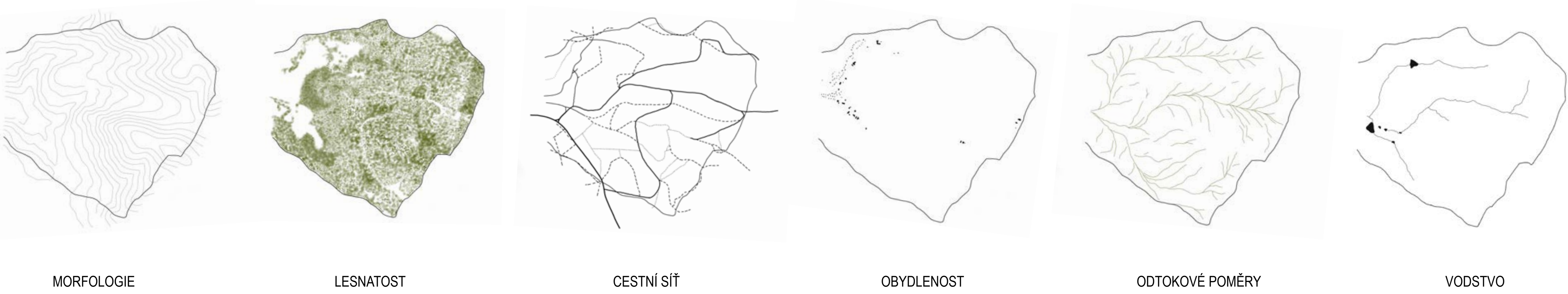




A PÍSEK - NA TRUBÁCH

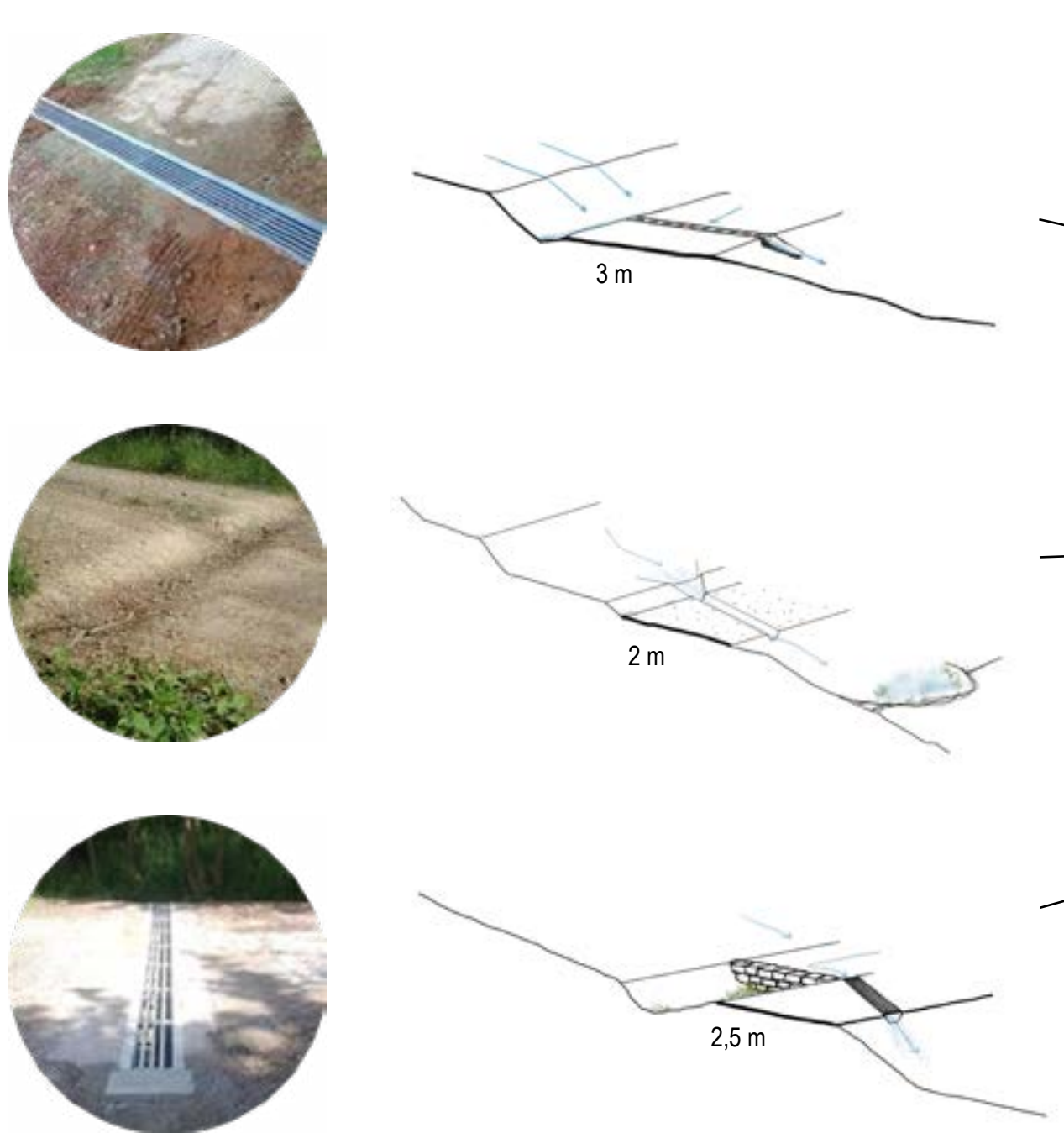
VODA Z HOR

ANALÝZY



KONCEPCE: SYSTÉMY POSPORUJÍCÍ ZADRŽENÍ VODY V KRAJINĚ

DRUHY SVODŮ VODY Z CEST



OPATŘENÍ PROTI NADBYTEČNÉMU ODTOKU VODY

Kvůli husté cestní síti odtéká z prostoru píseckých hor nadměrné množství dešťové vody, která na území spadne (srážky asi 600 mm/rok). Krajina, které není umožněno rychle odtékající vodu vsakovat, ztrácí schopnost retence a je tak narušen malý vodní koloběh.

Opatření přispívající k zadržování vody: výstavby přírodních retenčních nádrží, podpora meandrujících koryta liniových průlehů, osvobození potoků z trubek a využití podmačených luk ve prospěch mokřadů a průlehů a odvod vody z cest, aby měla možnost vsaku.



INSPIRACE

OBNOVA PRAMENÍŠŤ A PROČIŠTĚNÍ KORYT

Lesní zemědělci se snaží využít každou volnější plochu a nevědomky ničí přirozená pramenišť. Dalším důvodem zániku je pokles hladiny podzemní vody zapříčiněný disfunkcí cirkulace vody v přírodě. Pramenišť přestávají plnit svou funkci sběru vody v nejvyšší položených polohách a koryta potůčků vysychají, zanášejí se a pomalu se ztrácí. Jedním z cílů koncepčního řešení území je revitalizace těchto funkčních systémů.

NÁVRH DETAILU: LÁVKA PŘES MOKŘAD

Jedním z prvků obnovy funkce krajiny je i utváření harmonie mezi turistickým ruchem a volnou přírodou. Zprístupnit lidem nevyužitá místa, zároveň je ochránit a ještě tím vyřešit problémy v daném území je náročný úkol. Tento návrh se snaží využít potenciálu velké plochy louky, zadržet tolik dešťové vody v krajině, kolik je jen možné (pomocí mokřin a průlehů) a zabránit kolizi pěšího a silničního provozu, zároveň udělat místo zajímavým a navštěvitelným prvkem v krajině. Hlavním bodem návrhu je dřevěný chodník (lávka), jehož úkolem je mimo ochrany mokřadů také zlepšení prostupnosti a zvýšení atraktivity místa. Poslouží při odpolední procházce s dětmi, nebo jako nástupní místo při toukách po Píseckých horách. Je vždy otevřenou bránou do přírody a startovací dráhou pro nová dobrodružství.



VEGETACE

Mokřad se časem stane samostatně fungujícím biotopem s přirozenou vegetací. Zprvu se zde budou rozrůstat náletové a pionýrské stromy a křoviny (Alnus incana, A. glutinosa, Populus tremula, Betula pendula). Jednou za čas bude nutné vegetaci lehce prořezat a trávu posekat.



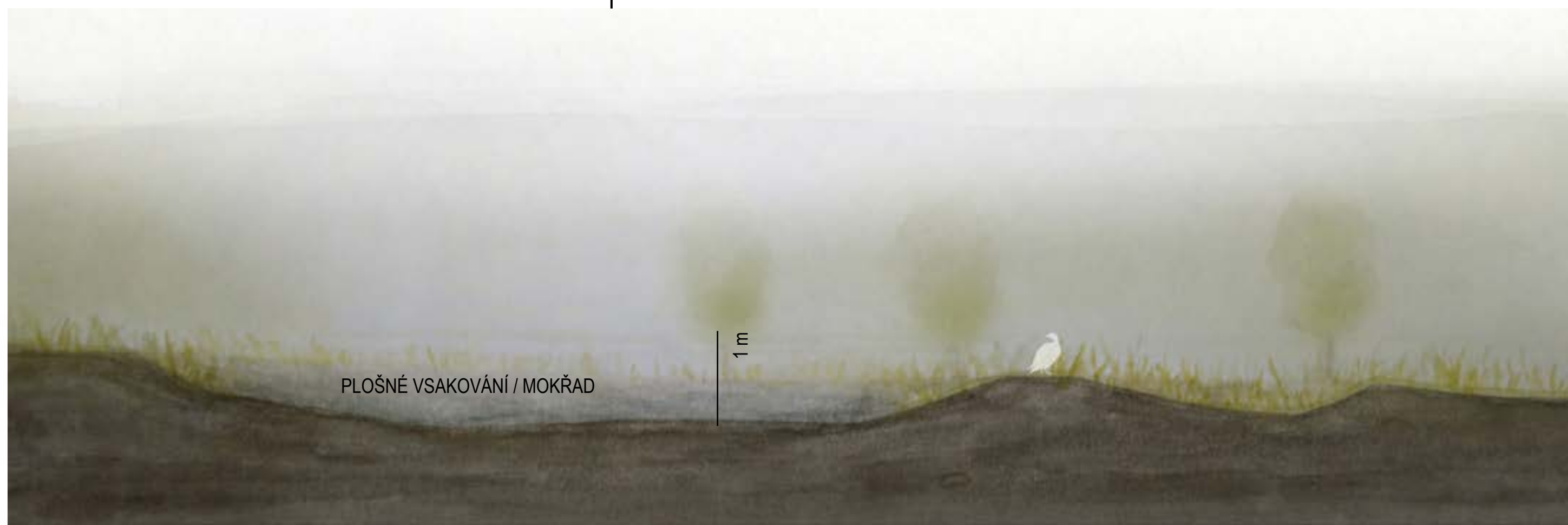
ŘEZ LOUKOU

VIZUALIZACE

Parkoviště "U Vodáka". Vystupuješ z auta, zavřeš kufr a zamíříš zpátky po asfaltové cestě, po které jsi přijel. V kapse nahlédáš klíče od auta, zmáčkneš ovládání a zamkneš. Na půli cesty zpátky k rybníku se ještě jednou ohlédneš. Pro jistotu. Po tvé pravé straně pevně stojí mohutné duby. Zabodíš doleva a už jdeš podél rybníka. Po levé ruce máš plot a před tebou se otevírá velké prostranství, napříč kterým se klikatí dřevěný chodníček. Zamíříš k němu a tvé boty zakusí pevnost borového dřeva. Šlápeš na polozlátná prkna pevně ukotvená kůly a lávka se pod tebou sem tam mírně zhoupe. Všude kolem je podmačená louka, na pár místech se vytvořily tůňky. Do jedné se teď před zvukem tvých kroků ukryla žába, v houštině jsou slyšet zvuky kachen a nad tebou před chvílí prolétl nějaký drobný ptáček, kterého jsi asi nikdy neviděl. Nasloucháš přírodě.



ŘEZ LÁVKOU

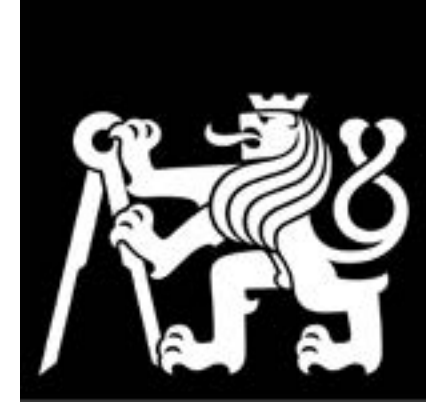


ŘEZ PRŮLEHEM



LUCIE MEDKOVÁ

ATELIER SALZMANN / ZS 2020/2021 / PÍSEK - NA TRUBÁCH / Voda z hor / 3. semestr / 15120 Ústav krajinářské architektury



FAKULTA
ARCHITEKTURY
ČVUT V PRAZE