

## Prieskum pozemku – súpis otázok

Používajte v spojení so slepou mapou pozemku

- Umiestnenie
  - Širší kontext
  - Susedia
  - Výhľady, významné krajinné prvky
  - Hluky a pachy/vône
- Okraje a ohraničenia
  - Okraje medzi pozemkom a okolím
  - Hranice v rámci pozemku
  - Priestupnosť, známky interakcie s okolím
- Klíma
  - Zóna odolnosti rastlín (hardiness)
  - Počasie počas návštev pozemku – oblačnosť, zrážky, vietor, teplota (pocitová a/alebo meraná)
  - Ročné zrážky, rozloženie zrážok počas roka
  - Dĺžka a intenzita mrazu
  - Množstvo dní bez mrazu
  - Vietor – prevládajúci smer, intenzita
  - Extrémne udalosti – sucho, záplavy, tornáda, oheň
  - Predpoklad zmeny klímy v budúcnosti
- Terén
  - Obecná charakteristika
  - Orientácie a sklony – výrazné/mierne/slabé, alebo merané ako percentá / zlomok
  - Údolia a chrbáty
  - Špeciálne útvary – útesy, jazierka, kopce, priehlbiny
  - Pozícia pozemku v rámci terénneho útvaru (na hrebene, v údolí, v strede, na rovine...)
  - Geológia podložia – priepustnosť, hĺbka, obsah živín, pH
  - Geológia vrchnej vrstvy – typ materskej horniny, priepustnosť, hĺbka, kamenitosť, obsah živín, pH, vhodnosť pre rôzne použitia
  - Odhadovaná (príp. meraná) hĺbka spodnej vody počas roka
  - Odhadovaná hĺbka k podložíu alebo nepriepustnej vrstve
  - Nadmorská výška
  - Nebezpečenstvo zosuvu pôdy
- Voda
  - Vodné prvky – stále, dočasné
  - Drenážna kapacita – prirodzená, umelá
  - Čo je po toku / proti toku okolo pozemku?
  - Existujúce zdroje vody – umiestnenie, množstvo, kvalita, spoľahlivosť, udržateľnosť, siete
  - Hranice povodia a vzory toku vody – koncentrácia a rozptyl vody, odtoky zo stiech a odkvapov
  - Možné zdroje znečistenia – cesta, sused, konvenčná farma
  - Zaplavované oblasti, mláky, močiare
  - Možné zdroje vody – umiestnenie, množstvo, kvalita, spoľahlivosť, udržateľnosť, náklady na vybudovanie
  - Umiestnenie na pozemku a v okolí: hydranty, studne, vodovody, odpady, septiky, zdrže...
  - Erózia: existujúca a možná – oblasti, intenzita
- Prístup
  - Vstupy – šírka, povrch, okraje
  - Brány (zamknuteľné? Zamknuté?) a prielezy
  - Cesty, chodníky, chodníčky – šírka, povrch, stav, okraje
  - Uzly aktivít, úložiská
  - Toky materiálu a energie – mulč, kompost, produkcia, drevo/palivo, prádlo,...

- Vegetácia
  - Druhy, spoločenstvá, ekosystémy
  - Čo je dominujúci typ vegetácie? Ktorý sa najviac vyvíja?
  - Spíš/zmapuj všetky druhy ktoré rozoznáš, zober vzorky tých čo nie.
  - Vek, diverzita a zdravie jednotlivých rastlín, druhov a spoločenstiev.
  - Vrstvy
  - Bioindikátory – čo hovoria rastliny o stave pozemku? Suchý/mokrý/kyslý...?
  - Divoké/kultúrne, pôvodné/exotické, invazívne?
  - Veľkosť jednotlivých rastlín/oblastí vrátane výšky
  - Znaký správy zelene, nesprávnej správy, ignorácie alebo poškodenia.
- Zvieratá
  - Divoké zvieratá, domáce zvieratá – druhy, prínosy, riziká
  - Stopy
  - Trasy a obydlia
- Mikroklimy
  - Slnčné pasce, mrazové kapsy, exponované a chránené miesta
  - Slnko/tieň
  - Vlhké/suché miesta
  - Veterné podmienky v rôznych častiach pozemku
- Štruktúry, budovy, priestory
  - Zoznam štruktúr a priestorov
  - Veľkosť a stav, tvar, orientácia, polha dverí a okien, aktuálne a možné použitie
  - Frekvencia a intenzita používania
  - Pevné chodníky a kopy odhrnutého snehu
  - Interakcie štruktúr s okolím
  - Elektrické vedenie (nad a pod povrchom), elektrické zásuvky
  - Vonkajšie vodovodné kohútiky, septiky, studne
  - Umiestnenie podzemných potrubí
  - Ploty a brány
- Ľudia – *Pri dizajne verejného priestoru je pre získavanie informácií potrebné vytvoriť oddelenú stratégiu zapojenia komunity.*
  - Majitelia, domáci, používatelia, susedia
  - Aktivity a stopy
  - Tok ľudí – koncentrácie, chodníky, zastavenia
- Pôda – úrodnosť a manažment
  - Typy pôdy – dominujúci typ, hranice medzi pôdnymi typmi
  - Profil, štruktúra, stav, drenáž
  - Pohárový sedimentačný test
  - Rozbory pôdy – pH, % organickej hmoty, N, P, K, Ca
  - Toxíny – olovo, ortuť, kadmium, azbest, ...
  - História starostlivosti o pôdu
- Estetika, duch miesta
  - vonkajšie „miestnosti“, steny, kvality, pocity, funkcie, črty
  - dojem z príchodu a vstupu – fázovanie, priestory, pohyby očí, pocity
  - silné / slabé miesta
  - pokojné / dynamické miesta