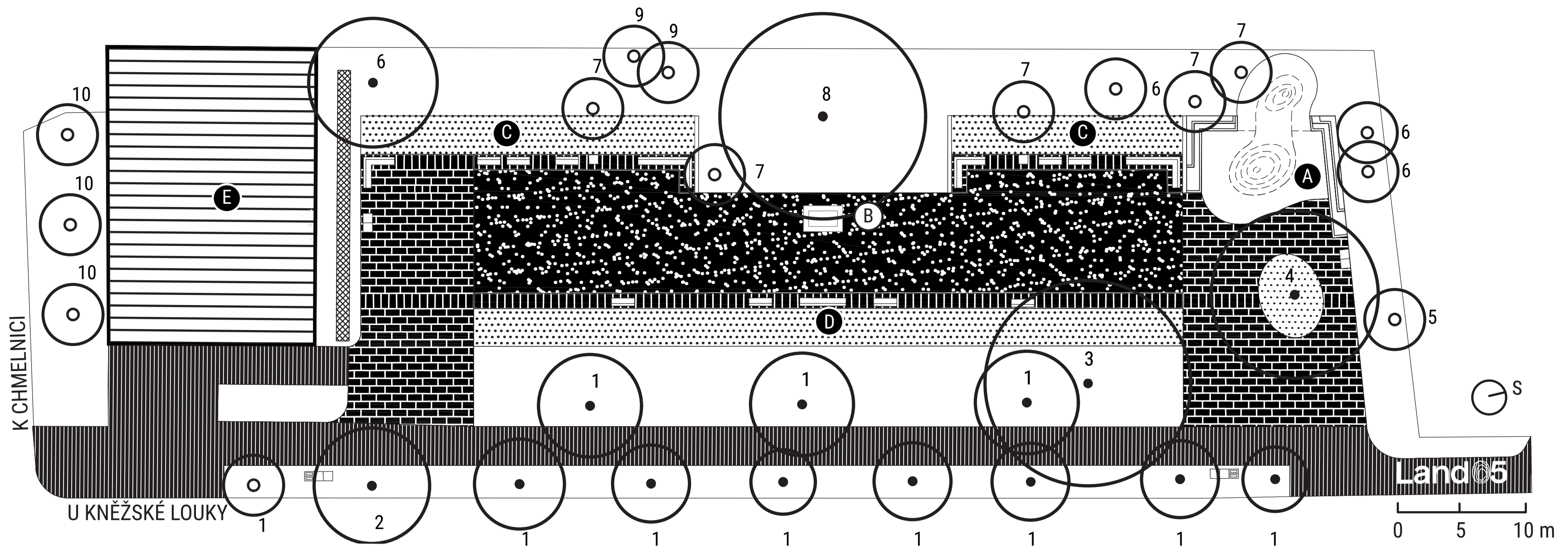
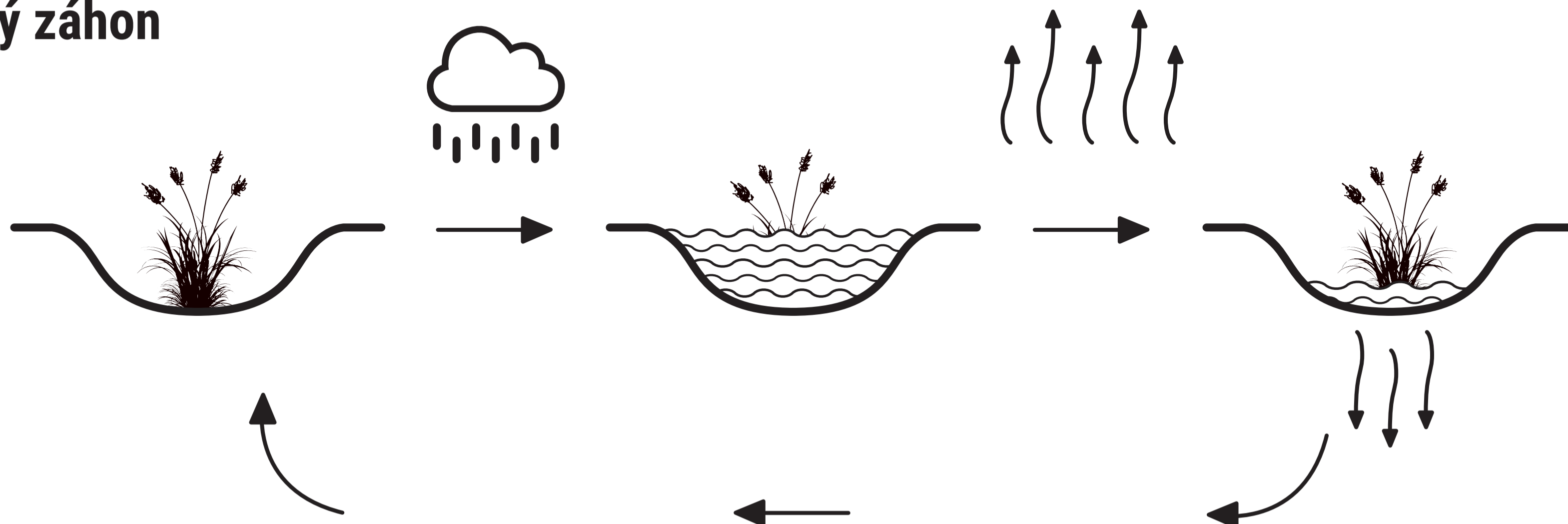


PARK U KNĚŽSKÉ LOUKY



- | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> (A) Odpočinková zóna (B) Socha Milenci, autor Miroslav Jirava (C) Trvalkový záhon (D) Dešťový záhon (E) Samoobsluha | <ul style="list-style-type: none"> 1 lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i> cv.) 2 lípa stříbrná (<i>Tilia tomentosa</i>) 3 dub letní (<i>Quercus robur</i>) 4 bříza bělokorá (<i>Betula pendula</i>) 5 javor babyka (<i>Acer campestre</i>) | <ul style="list-style-type: none"> 6 dřezovec trojtrnný (<i>Gleditsia triacanthos</i> cv.) 7 muchovník Lamarckův (<i>Amelanchier lamarckii</i>) 8 pajasan žláznatý (<i>Ailanthus altissima</i>) 9 dřín obecný (<i>Cornus mas</i>) 10 třešeň chloupkatá (<i>Prunus subhirtella</i> cv.) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dešťový záhon



Před Vámi se nachází záhon, který v sobě skloubí hned několik zajímavých funkcí. Při dešti pojme velké množství vody, a když se vyčáší, tak ji postupně zase odpaří. Tím pomáhá bojovat se suchem a horkem, která panují uprostřed velkých měst. Říká se mu dešťový záhon a kromě zadržování vody má několik dalších skvělých benefitů.

Jak takový dešťový záhon funguje? Jedná se o terénní sníženinu – velmi mělký příkop (tzv. průleh), který je osázen správně zvolenými trvalkami a okrasnými travinami. Záhon, na který se díváte, je dokonce kaskáda dešťových záhonů, která řeší problém nestejnoměrného přítoku vody.

Druhové složení záhonů

ČESKÝ NÁZEV	LATINSKÝ NÁZEV	DOBA KVETENÍ									
		II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	
TRAVINY											
metlice trsnatá	<i>Deschampsia caespitosa</i> 'Pálava'						●	●	●		
bezkolnec rákosovitý	<i>Molinia arundinacea</i> 'Windspiel'							●	●	●	●
proso prutnaté	<i>Panicum virgatum</i> 'Shenandoah'						●	●	●		
TRVALKY											
kontryhel měkký	<i>Alchemilla mollis</i> 'Thriller'					●	●	●			
amsónie	<i>Amsonia tabernaemontana</i> 'Blue Ice'				●	●					
sasanka hupejská	<i>Anemone hupehensis</i> 'Whirlwind'							●	●	●	
pelyněk	<i>Artemisia lactiflora</i>							●	●	●	
hvězdnice novoanglická	<i>Aster novae-angliae</i> 'Violetta'							●	●	●	●
jármanka větší	<i>Astrantia major</i> 'Primadonna'					●	●	●			
baptisie australská	<i>Baptisia australis</i>						●	●	●		
mavuň červená	<i>Centranthus ruber</i>					●	●	●			
třapatka nachová	<i>Echinacea purpurea</i> 'Magnus'						●	●	●		
třapatka nachová	<i>Echinacea purpurea</i> 'White Swan'						●	●	●		
máčka plocholístá	<i>Eryngium planum</i> 'Blue Glitter'						●	●	●		
sadec	<i>Eupatorium rugosum</i> 'Chocolate'						●	●	●		
kakost	<i>Geranium 'Gerwat'</i> Rozanne						●	●	●	●	●
kakost krvavý	<i>Geranium sanguineum</i> 'Tiny Monster'						●	●	●	●	●
denivka žlutá	<i>Hemerocallis lilioasphodelus</i>						●	●	●	●	●
kosatec sibiřský	<i>Iris sibirica</i> 'Blue Bird'						●	●	●	●	●
šuškarďa klasnatá	<i>Liatis spicata</i> 'Floristan Violet'						●	●	●		
šanta zkřížená	<i>Nepeta fassenii</i> 'Kit Cat'				●	●	●	●	●	●	
pivoňka čínská	<i>Paeonia lactiflora</i> 'Primavera'				●	●					
tlustonitník klasnatý	<i>Pachysandra terminalis</i>			●	●	●					
dračík náprstníkový	<i>Penstemon digitalis</i> 'Husker Red'						●	●	●		
sápa Russeľova	<i>Phlomis russeliana</i>						●	●			
řetězovka viržinská	<i>Physostegia virginiana</i> 'Rosea'							●	●	●	●
šalvěj hajný	<i>Salvia nemorosa</i> 'Caradonna'							●	●	●	●
krvavec toten	<i>Sanguisorba officinalis</i> 'Red Thunder'							●	●	●	●
mochnička trojčetná	<i>Waldsteinia ternata</i>			●	●						
CIBULOVINY											
česnek obrovský	<i>Allium giganteum</i>					●	●				
česnek	<i>Allium 'Red Mohican'</i>					●	●	●			
česnek kulatohlavý	<i>Allium sphaerocephalon</i>						●	●			
narcis	<i>Narcissus 'Jack Snipe'</i>		●	●							
narcis	<i>Narcissus 'Thalia'</i>			●	●						
tulipán pozdní	<i>Tulipa tarda</i>		●	●							

Návštěvní řád

V severní části parku se nachází odpočinková zóna s modelací terénu. V celé ploše odpočinkové zóny je zákaz používání jakýchkoliv kolečkových zařízení (tříkolka, koloběžka, kolo, skate, kolečkové brusle apod.) Modelace terénu v odpočinkové zóně je určena pouze pro hru a chůzi dětí. Užívejte plochu pouze určeným způsobem. Provozní řád parku se řídí platnou legislativou a vyhláškou 6/2001 Sb. hlavního města Prahy.

Za provoz a správu parku odpovídá:
 Úřad MČ Praha 3
 Odbor ochrany životního prostředí
 Tel: 222 116 365
Důležitá telefonní čísla:
 150 Hasiči
 155 Zdravotnická záchranná služba
 156 Městská policie
 158 Policie ČR
 112 Tísňové volání



Při dešti se tak odtok vody z území výrazně zpomalí a v záhoně se postupně zasákne a zadrží tak daleko větší množství vody, které by jinak oteklo do kanalizace. Vodní kapacita záhonu je ještě navýšena použitím vhodné zeminy a mulče. Tím nám v tomto záhonu vzniká zásobník vody velikosti přibližně jednoho zahradního bazénu (cca 24m³).

Mimořádně důležité je vybrat pro takový záhon vhodné rostliny. Ve snížených místech záhonu se totiž střídá období vlhka s obdobím sucha. Do záhonu tedy potřebujeme vybrat rostliny, které oba extrémy dobře snášejí. Nejvíce se hodí druhy trvalek, které vytvářejí hustý kořenový systém, kde část kořenů je ztlustělá. Do těchto kořenů ukládá rostlina vodu a živiny, které pak může čerpat v časech, kdy jsou podmínky méně příznivé.

Tyto trvalky jsou díky tomu dlouhověké a na stanovišti vydrží velmi dlouho jako např. denivky (*Hemerocallis*) a kosatce (*Iris*). Také se nám hodí některé okrasné traviny, které zase umí svými kořeny sahat velmi hluboko, a tak vlhko a sucho snášejí rovněž na jedničku; jako např. metlice (*Deschampsia*) či bezkolnec (*Molinia*).

Dešťový záhon kromě přínosu v zadržování vody má další významný benefit. Tím je útočiště pro hmyz a jinou drobnou faunu. Květy trvalek jsou zdrojem potravy v podobě nektaru a pylu. Pro mnohé druhy hmyzu se pak jedná o vhodné prostředí, kde mohou prodělat svůj životní cyklus od vajíčka až k dospělci. Na rozdíl od trávniků nejsou během sezóny tyto záhony kosené a hmyz tu může každoročně završit svůj životní cyklus.

Tímto projektem Městská část Praha 3 naplňuje svůj program zlepšování životního prostředí města, hospodaření s vodou a zvyšování biodiverzity.