



# ROZKVETLÝ AUTOBUSÁK

**Autobusové nádraží.** Pár tisíc lidí tu za den projde, proběhne, postojí i posedí. Je to pro ně vstup do města, první místo kontaktu. Čím je Jablonec vítá?

Čistě utilitární neosobní úpravou; typové přístřešky, fádni trávnik... Vše je to nové, ale přesto...

**Co takhle udělat na „autobusáku“ něco malého pro lidi i pro přírodu? Pojdme ho nechat rozkvést!**

## Trvalkový záhon s vyšší mírou autoregulace

Návrh ukazuje možnost jednoduchého a levného zásahu vedoucí k ztraktivnější autobusového nádraží. Poněkud fádni trávnik v nástupním ostrůvku přeměňuje na pestrobarevný, dynamický trvalkový záhon, který je navržen jako přírodě blízké společenstvo rostlin s vyšší mírou autoregulace a extenzivní údržbou.

### Jak to funguje?

Autoregulace znamená, že v záhonu působí vztahy mezi jednotlivými druhy rostlin a jejich skupinami a navzájem tak ovlivňují svůj růst. Skladba rostlin je vyvážená a člověk do ní téměř nemusí zasahovat. Je postavená na znalosti ekologie rostlin a dodržuje následující principy:

**Respektování nároků rostlin** = výběr rostlin dle specifických klimatických podmínek města (vyšší teplota a sušší půda než v okolí)

**Respektování životní strategie rostlin** = skladba zohledňuje dlouhověkost x krátkověkost rostlin, jejich schopnosti snášet různé druhy stresu (sucho, zamokření, exhalace aj.), jejich konkurenční schopnosti apod.

**Respektování sociability rostlin** = některé druhy trvalek se přirozeně vyskytují jako solitéry, jiné v malých skupinách a zase jiné v rozsáhlých skupinách.

**Mulčování štěrkem** pro stabilnější vlhkost v půdě a omezení růstu plevelů

Návrh složení trvalkového společenstva pracuje také s kompozicí - výškou záhonu, barevností (nejen květů, ale i listů) a výrazně se zde uplatňuje celkový výraz rostlin včetně jejich struktury a textury.

### Jaké přináší takovýto záhon výhody?

**Celý rok se proměňuje** a působí atraktivně; kvete „od sněhu do sněhu“.

**Podporuje biodiverzitu** - během roku se do záhonu zasahuje jen velmi málo, záhon tak poskytuje potravu a úkryt zejména hmyzu (motýli, včely, brouci aj.) a drobnému ptactvu.

**Má nízké nároky na údržbu** - stačí v předjaří posečení křovinořezem a pletí 4x za sezónu; zalévání netřeba. Údržba tak vyjde na čas nastejno jako sekání trávniku.

## Co kdy kvete? Příklad proměn záhonu během roku

Funkce	Taxon	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen
<b>Soliterní</b>	Echinacea purpurea 'Alba'								
	Eremurus Shelford-hybridy								
	Eryngium amethystinum								
<b>Soliterní trávy</b>	Calamagrostis brachytricha								
	Festuca maieri								
	Panicum virgatum 'Shenadoah' - červenozelené listy								
<b>Skupinové</b>	Achillea 'Moonshine'								
	Anaphalis margaritacea 'Neuschnee'								
	Aster amellus 'Rudolph Goethe'								
	Aster lynosyris								
	Calamintha nepeta var. Nepeta								
	Euphorbia polychroma								
	Indula ensifolia								
	Sedum matrona								
	Veronica teucrium 'Knallblau'								
<b>Pokryvné</b>	Anemone sylvestris								
	Gaura lindheimeri								
	Geranium sanguineum 'Album'								
	Prunella grandiflora								
	Thymus serpyllum								
	Veronica incana								
<b>Vtroušené</b>	Knautia macedonica 'Mars Midget'								
	Linum perenne								
	Lychnis coronaria								
<b>Cibuloviny</b>	Allium sphaerocephalon								
	Corocus ancyrensis								
	Muscari armeniacum								
	Ornithogalum umbellatum								
	Tulipa batalinii 'Bright Gem'								
	Tulipa clusiana var. Chrysantha								

Diagram kvetení ukazuje jako inspiraci osvědčenou skladbu rostlin pro slunné a vysychavé stanoviště nazvanou Silbersommer varianta Průhonice.

