



Kruhové objezdy Ing. Miroslava Paclová

mirka.paclova@hortiservis.cz

Kruhové objezdy – Svět a my



Foto: Greenpeace

Kruhové objezdy patří
do 20. století

(USA, Francie, Velká
Británie)

Od 90. let se postupně
budují u nás

ČSN 73 6102

TP 99 a TP 135



Centrální kruhový ostrov pohledem řidičů

- ztvárněn tak, že nemohou vidět druhou stranu
- v rozumné vzdálenosti je při pohledu fyzickou bariérou
- minimální výška 1,10 m
- v bezprostřední blízkosti kruhového objezdu nesmí snížit přehled o aktuální dopravě
- účastníci příjíždějící z různých stran mají mít stejný výhled!

Rostliny zdůrazňují roli kruhového objezdu

bezpečnost a plynulost dopravy



Foto: V. Dufek

Základní požadavky na kruhový objezd

- bezpečnost
- nenáročná údržba
- efekt





Foto: J. Hrabík

Výsadba v souladu s oblastí

- rušné městské křižovatky
- a) začátek/konec obce
- b) centrum
- obytné čtvrtě a klidové zóny
- průmyslové zóny
- obce
- venkov anebo volná krajina
- *správná rostlina na správném místě*

Hlavní kruhové objezdy přitahují pozornost



- výdaje na reprezentaci se vyplatí
- největší pohyb osob
- výborná vizitkou města a firem (i pro projíždějící)
- spojte síly, hledejte sponzory



Minimální údržba

Minimální nároky:

Cotoneaster horizontalis, *C. microphyllus*, *C. franchetii*,
Lonicera pileata, *Spiraea japonica*,
Stephanandra incisa 'Crispa'
Sedum sp., *Taxus baccata*
'Summergold', *Taxus baccata*
'Repandens', *Juniperus x media*
'Old Gold'

přidopokryvné růže

Hrozí monotónnost



Foto: L. Deloste



Rozčleňte prostor



Foto: L. Deloste

Vzrostlý strom



Foto: V. Dufek

- výsadbu pečlivě zvažte
- závlaha, zasolení, exhalace, údržba
- musí skýtat vizuální efekt



Foto: V. Dufek

Acer platanoides 'Columnare', *Amelanchier arborea* 'Robin Hill', *Betula utilis* 'Doorenbos', *Carpinus betulus* 'Frans Fontaine', *Crataegus persimilis* 'Splendens', *Fagus sylvatica* 'Dawyck Gold', *Malus* 'Evereste', *Pyrus calleryana* 'Chanticleer', *Taxus baccata* 'Fastigiata'



Okrasné keře

- nesledujeme jen kvetení, také zajímavé listy, vybarvení během roku, zimní vzhled
- kombinujeme se stálezelenými keři a nízkými jehličnany (*Taxus*, *Juniperus*, *Thuja*, *Ilex x meserveae* 'Blue Angel', *Prunus laurocerusus* 'Polster')
- **Respektujte stanoviště a polohu místa**
- pozor na ořechoplodec, rododendrony, lenvanduli, hebe....





Foto: V. Prouzová

Růže se vracejí

- nové odrůdy, zdravé a mrazuvzodrné
- mnohé samočistící schopnost
- půdopokryvné růže
- keřové růže
- sadové růže
- pnoucí růže



Foto: V. Dufek

Výběr růží

- **Půdopokryvné**
- centrum: *Rosa* 'TANzahde' (Red Haze®). *Rosa* 'MEIpopul' (Amstelween®)
- méně exponované: *Rosa* Angela®, *R.* Mirato®
- extravilán: *R.* Pink Meidiland®
- **Keřové**
- centrum: *Rosa* Gartnerfreude®, *R.* Sommermärchen®, *R.* Celina®
- méně exponované: *Rosa* Heidetraum®, *R.* Bingo Meidiland®
- extravilán: *Rosa* Felicitas®, *R.* White Fleurette®, *Rosa nitida*, *Rosa rugosa* hybrid



Foto: V. Dufek

Cibuloviny

- sází se alespoň 20–25 ks na m²
- drobné 50- 75 na m²
- vhodné botanické druhy a odolné odrůdy, které se nemusí z půdy vyjímat, samy se úspěšně rozmnožují.
- *Crocus vernus* 'Flower Record', *Muscari latifolium*, *Scilla siberica*, *Narcissus* 'Tête à Tête', 'Orangery', 'February Gold', *Tulipa batalinii* 'Bright Gem', *Tulipa* 'Queen of Night'





Trvalky

- nejčastěji se používá 9–11 rostlin na m²
- většina doporučovaných směsí má mezi 15–25 druhy trvalek
- suchomilné směsi
- substráty bez rašeliny, kompostu, hnojiv
- vhodný mulč – šterk aspoň 5 cm
- štěrkové záhony - do výsadby se zasahuje minimálně, návštěva záhonu 4–5krát v sezoně







Letničky

- sezonní
- výsadba z jednotlivých rostlin
- (náročná na práci a náklady: založení, údržbu, závlaha)
- letničkové směsi z výsevu
- směs letniček, trvalek a travin
- doplnění stabilní výsadby, efekt barvy a tvaru





Letničky a keře



Foto: L. Deloste

A garden scene featuring a large wooden sign with the text "NA SHLEDANOU" mounted on two dark brown wooden posts. The sign is white with black lettering. In the foreground, there is a bed of pink tulips growing from a layer of grey gravel. Several large, light-colored rocks are scattered among the flowers. The background shows green foliage, a street lamp, and a building with a green roof.

NA SHLEDANOU

Seznam použitých fotografií

1 V. Dufek

2 Greenpece <http://cbsaustin.com/news/nation-world/gallery/nearly-200-nations-near-historic-deal-to-slow-global-warming>

3 Jack1956

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Letchworth_Roundabout_1909.jpg

5 V. Dufek

6 Z. Buřival + Google Maps

7 J. Hrabík

9 V. Dufek

10 V. Dufek

11 L. Deloste

12 T. Buřival

13 L. Deloste

14 V. Dufek

15 V. Dufek

16 Geoffrey Robinson

18 L. Deloste

19 V. Prouzová

20 V. Dufek

22 V. Dufek

24 V. Dufek

25 V. Dufek

27 V. Dufek

28 J. Hrabík

29 J. Hrabík

31 <https://www.sternberk.eu/novinky-ve-sternberku/4451-soutez-o-nejhezci-kvetinovou-vyzdobu-zna-viteze.html>

32 L. Deloste

33 L. Deloste

34 V. Dufek