

A vibrant garden scene featuring a well-maintained green lawn in the foreground. To the right, a curved flower bed is filled with a variety of colorful flowers, including red and yellow blooms. In the background, there are several trees, some with yellow and purple foliage, and a large, dark purple shrub on the left. The overall atmosphere is bright and colorful.

# **Květiny v sadovnické kompozici**











# Vybrané zákonitosti kompozice

- Kompoziční principy
  - souměrná kompozice
  - nesouměrná kompozice
- Proporcionalita - poměry veličin
- Měřítka - skutečné (měřitelné) a optické (zdání, iluze)
- Dominanta - významný prvek či seskupení
- Gradace - stupňování
- Rytmus - pravidelný, stupňovaný, nepravidelný
- Kontrast - ideální pro květiny
- Harmonie - soulad
- Barevnost









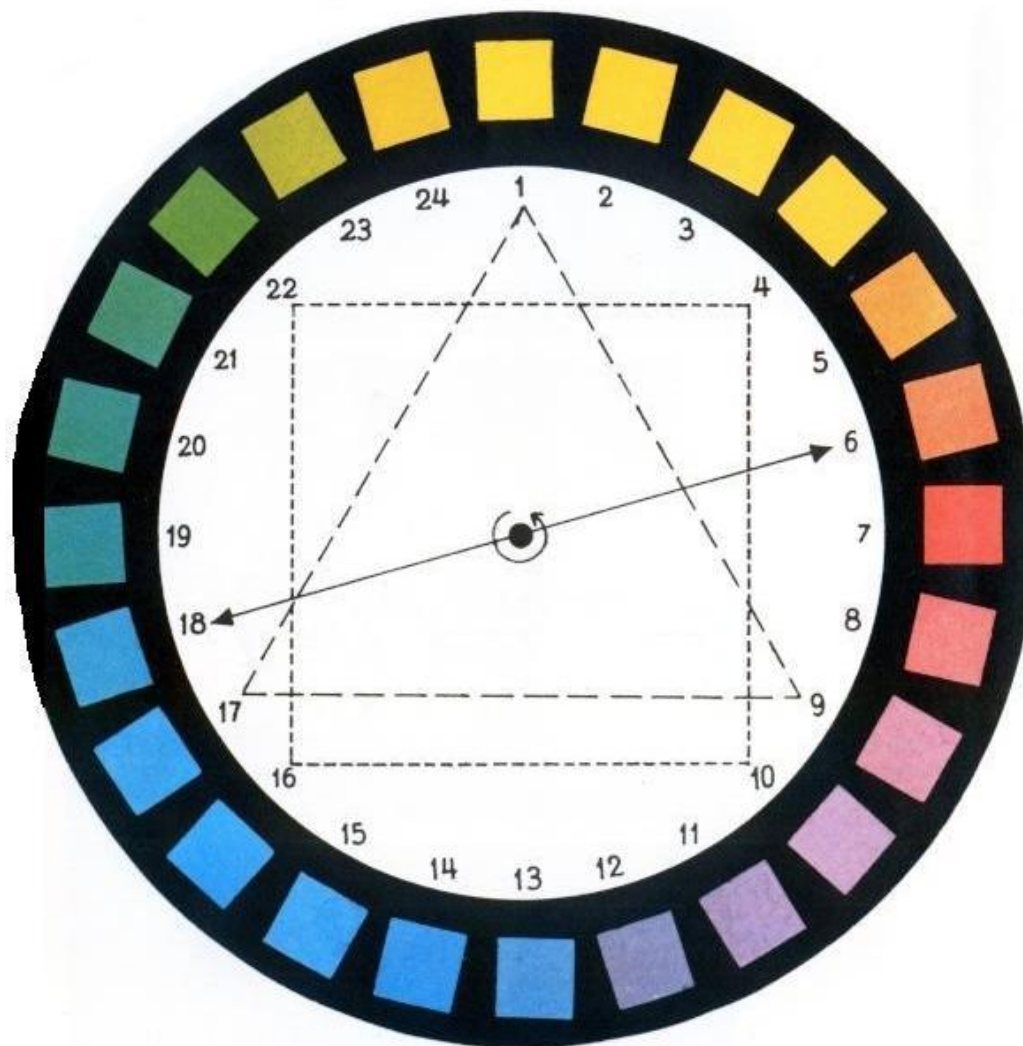
Salvia splendens  
"Cherry" (Cherry)



# Barevnost

- Světelné spektrum - vnímání barev
- Rozdělení barev
  - spektrální (živé, pestré): červená, žlutá, modrá
  - nespektrální (neutrální): bílá, černá, šedá
  - doplňkové (komplementární): spojení 2 barev - bezbarvý paprsek
- Vlastnosti barev
  - barevný tón: délka vlny - barevný tón (červená)
  - světlost (jasnost): přidavek bílé nebo černé
  - sytost: čistota barvy

# Ostwaldův barevný kruh



















Small white label with illegible text, likely a plant identification tag.

# Vznik barev u květin

- **chlorofyl - zelená**



- **antokyany**  
(pelargonidin, delphinidin, cyanidin)  
- **červená, modrá**

- **xantofyly (karotenoidy) - žlutá**



# Působení květin

- relativně krátkodobý efekt
- výrazná barevnost
- doplňkový kompoziční prvek



# Umístění květinových záhonů v kompozici

- trávnicková plocha - okraj  
(netříštit větší plochy)
- blízkost cesty nebo odpočívadla,  
mezi zpevněnými plochami
- před kulisou dřevin, budov, zdí, apod.

# Vliv vzdálenosti pozorovatele do záhonu

- záhony vzdálenější - jednodušší, barevně jednotné
- záhony bližší - možnost detailnějšího zpracování
- **respektovat měřítko!!!**





# Pěstování letniček pro specifické účely

- Letničky k řezu
  - dlouhý a pevný stonek
  - dobrá uchovatelnost ve váze
- Letničky k sušení
  - malý obsah vody v květenství
  - sušení pod střechou, bez přístupu světla
- Letničky pro pěstování pod sklem
  - málo vhodných druhů, většina dlouhodobní
  - *Antirrhinum, Calendula, Iberis, Lathyrus*
- Letničky pro pěstování v nádobách = balkónové květiny
- Letničky pěstované na semeno
  - teplejší polohy - sušší a teplejší průběh počasí při sklizni
  - náročné na ruční práci - drahé osivo