



Téma: Pokročilejší práce s úpravami obrázků – Corel Photo Paint -15. díl

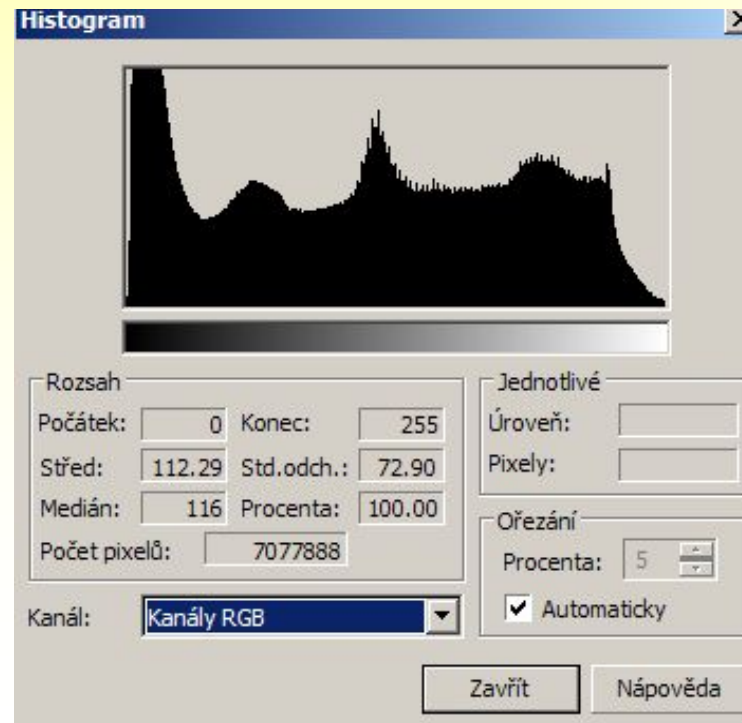
Vypracovala: Ing. Jana Wasserbauerová

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM
FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.



Úprava tónů jasu

- Obrázek → Histogram obrázku
- Osa x zobrazuje jednotlivé odstíny s jasy.
- Osa y zobrazuje počet bodů daného jasu.

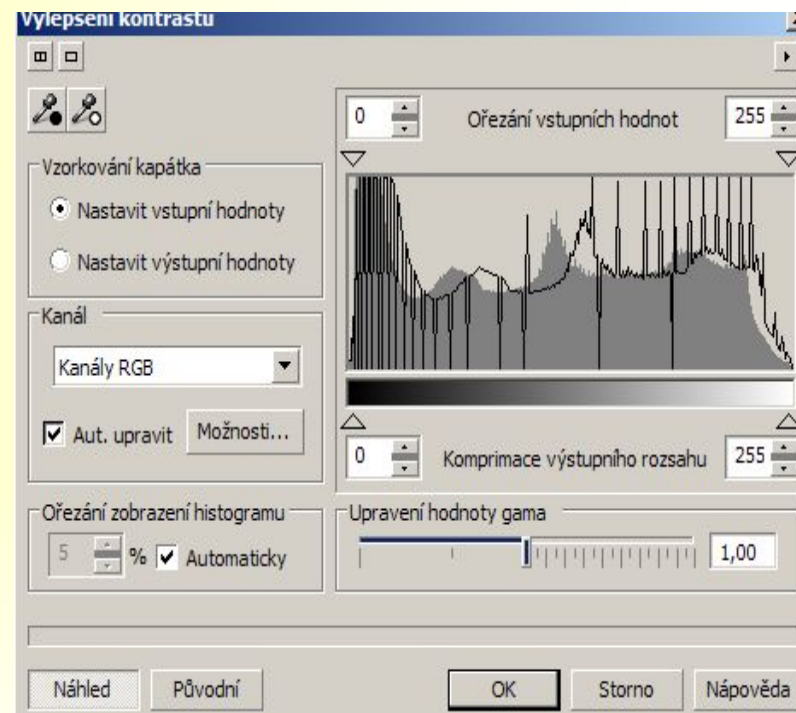


Úprava tónů jasu

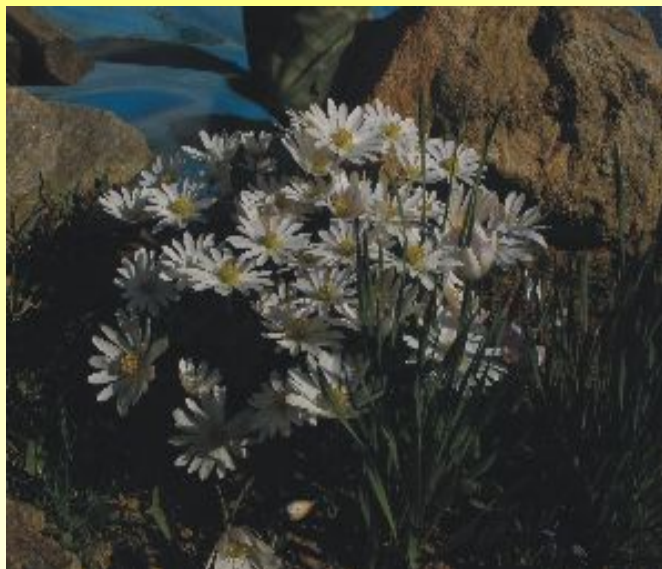
- Jestliže histogram (graf) nedosahuje k okrajům, obrázek nevyužívá možného rozsahu jasů.
- Zlepšení jasu:

Obrázek →

Upravit → Vylepšení
kontrastu

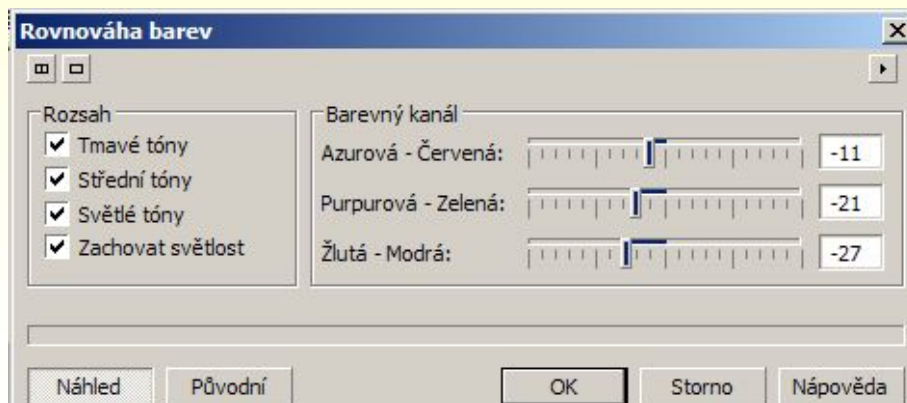


Úprava tónů jasu



Úprava barevnosti obrázku

- Podobně jako je úprava jasu má Corel PP nástroj pro barevnou rovnováhu.
- **Obrázek → Upravit → Rovnováha barev**
- Tímto nástrojem lze zároveň upravit i světlost obrázku.



Úprava barevnosti obrázku

Před:



Po



Úprava barevnosti obrázku

Postup:

1. Nejprve vyberte v obrázku bod, který odpovídá neutrální šedé (u RGB 150,150,150, u CMYKu okolo 50%).
2. **Obrázek**→ **Upravit**→**Rovnováha barev**
3. Pomocí jezdců uprav jednotlivé složky.
4. Otevřete **Okno**→**Ukotvitelné panely**→**Informace**.
5. Umístěte kurzor myši na místo neutrální šedé.
6. Zkontrolujte na panelu Info hodnoty barev, všechny tři by měly být stejné.
7. Tlačítkem OK potvrdíte úpravu.

Sešití

- V nabídka **Obrázek→Sešít** umožňuje spojit více obrázků v jeden celek.
- Užití:
 - Vytvoření panoramatického efektu
 - Spojení obrázků malého formátu v jeden velký formát.

Cvičení 1:

- Otevřete v Corel Photo Paint soubor ve složce Grafika s názvem Kytka.jpg.
- Podívejte se, zda u obrázku bylo využito možného rozsahu jasu.
- Obrázek uložte do nového souboru – Upravená kytka.jpg.
- Upravte obrázek tak, aby využil v modelu RGB možný rozsah jasu.
- Nyní porovnejte původní obrázek s upraveným. (Okno→Vedle sebe svisle)
- Soubory zavřete

Cvičení 2:

- Otevřete soubor Spiš.jpg ve složce Grafika.
- Proveďte úpravu rovnováhy barev.
- Soubor uložte jako Spiš po úpravě.jpg.
- Oba obrázky porovnejte.
- Soubory zavřete.

Cvičení 3:

- Otevřete soubory Maceška1.jpg a Maceška2.jpg ve složce Grafika.
- Oba obrázky sešijte.
- Sešití upravte nástrojem Klonování tak, aby jste zakryli sešití obrázků.
- Soubor uložte do své složky pod názvem Sešité macešky.jpg.

Výsledky



Konec prezentace

