

# Introduktionskurs i datorhantering

För IBM-PC

*DigitalBild del 2*

Börje Klingvall © ver 1.01 2008

*Adobe Photoshop Elements ver 5.0*

Sidan 1 av 5

---

## Innehåll

<i>Inbyggd hjälpfunktion i Photoshop Elements</i> .....	2
<i>Dataprogram för bildbehandling</i> .....	2
<i>Forts. Adobe Photoshop Elements verktygsfält</i> .....	2
Menyraden, Bild.....	3
Ändra bildstorlek.....	3
Intensitet och kontrast .....	4
Justera färg .....	5
Variationer .....	5

# Introduktionskurs i datorhantering

För IBM-PC

## DigitalBild del 2

Börje Klingvall © ver 1.01 2008

## Adobe Photoshop Elements ver 5.0

Sidan 2 av 5

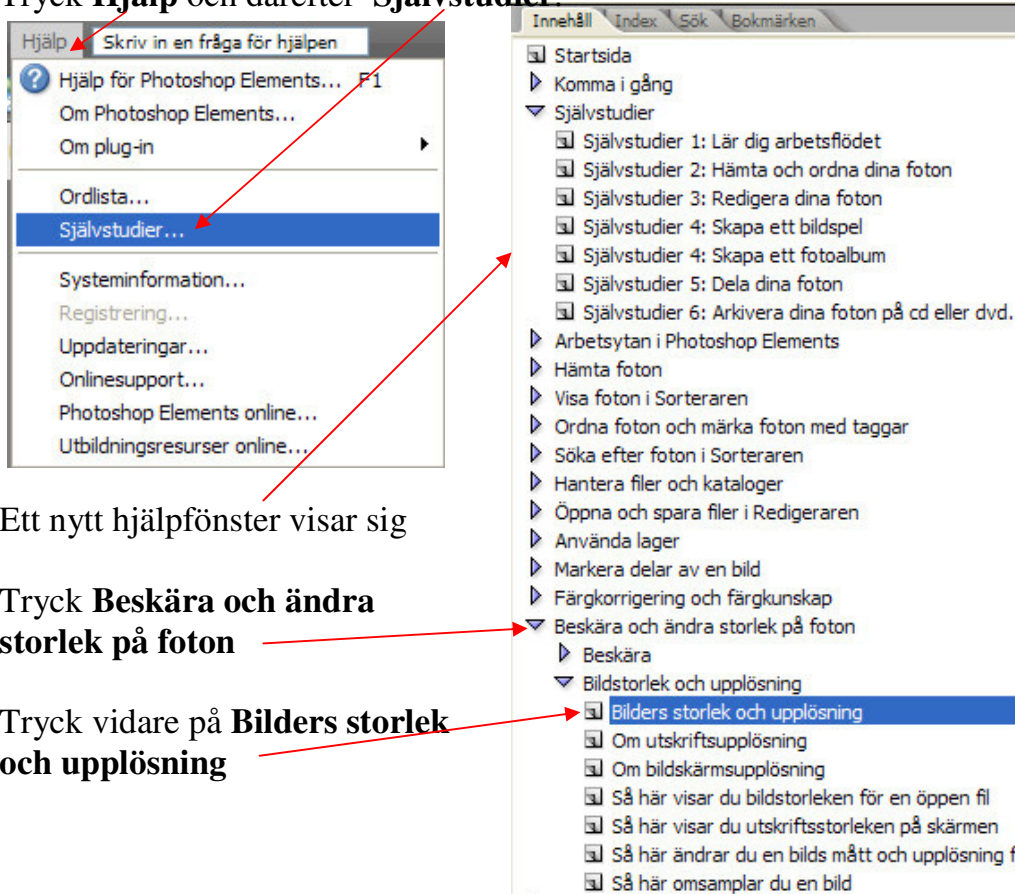
*Inbyggd hjälpfunktion i Photoshop Elements*



När programmet är öppet finns det en mycket utförlig hjälpfunktion under meny-ordet **Hjälp** och **Självstudier**.

Övn 1

Tryck **Hjälp** och därefter **Självstudier**.



Ett nytt hjälpfönster visar sig

Tryck **Beskära och ändra storlek på foton**

Tryck vidare på **Bilders storlek och upplösning**

Övn 2

Läs kapitlet i fönstrets högra del, för att bättre förstå hur digitala bilder kan användas och förändras. Gör några stickprov på andra rubriker som ser intressanta ut. Stäng därefter hjälpfönstren.

## Dataprogram för bildbehandling

### Forts. Adobe Photoshop Elements verktygsfält

Övn 3

Se till att programmet Adobe/Photoshop Elements fortfarande är öppet och välkomstfönstret stängt. Öppna en egen, större bild.

# Introduktionskurs i datorhantering

För IBM-PC

## DigitalBild del 2

Börje Klingvall © ver 1.01 2008

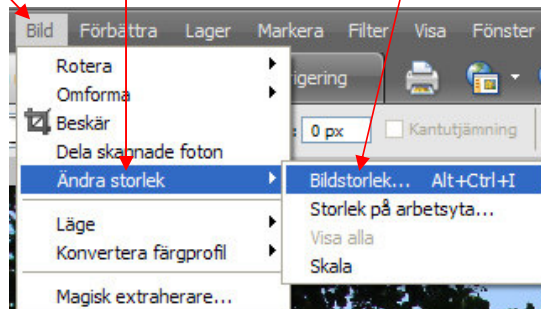
Adobe Photoshop Elements ver 5.0

Sidan 3 av 5

### Menyraden, Bild

Övn 4

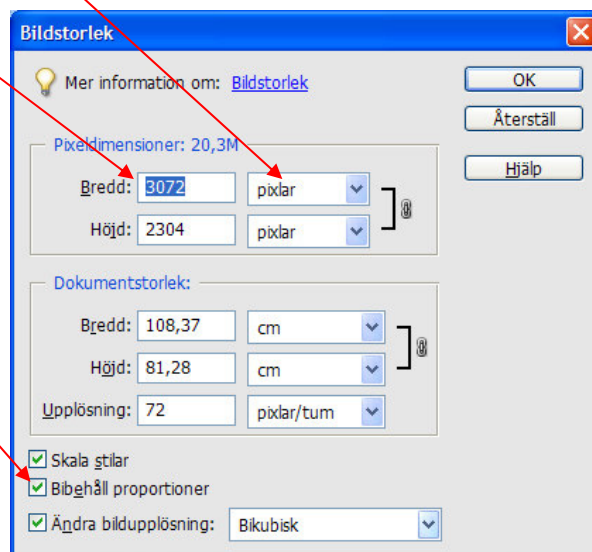
Gå till menyradens ord **Bild**, **Ändra storlek**, och tryck **Bildstorlek**



### Ändra bildstorlek

Övn 5

Se till att måttenheten är **pixlar**. Markera breddmättet och **skriv in** ett pixel-mått för bredd, som kan passa en vanlig inställning av bildskärms-upplösning, t ex 750. De övriga måtten anpassar sig genast, med bibehållna proportioner, som är beställt med boken i den här rutan



Tryck **OK**

Bilden minskar i storlek och är nu bättre anpassad till vanlig storlek på bildskärm, t ex 800x600 bildpunkter.

Övn 6

I version 5 ligger verktygslådan, som i ver 3 och 4, som ett verktygsfält, utspritt längs den vänstra och övre bildkanten. Tryck där **förstoringsglaset**. Ställ muspekaren mitt i bilden. Pekaren har nu bytt utseende till ett förstoringsglas med plustecken inuti. Tryck vänster musknapp. För varje tryckning ökar bilden i storlek. Förstoringen centreras kring det område där muspekaren står vid tryckningen.

För att förminska bilden, håll **Alt**-tangents nedtryckt och gör på samma sätt.

# Introduktionskurs i datorhantering

För IBM-PC

## DigitalBild del 2

Börje Klingvall © ver 1.01 2008

## Adobe Photoshop Elements ver 5.0

Sidan 4 av 5

Med förstoringsglasets knapp påverkas inte bildens verkliga storlek. Funktionen finns bara till för att våra ögon skall ha lättare att se hur vi kan förändra bilden.

Gå till **Arkiv/Spara som**, för att spara den förminskade bilden. Välj en lämplig mapp att spara bilden i, och ge den ett annat filnamn. Låt filformatet vara JPEG (.jpg).

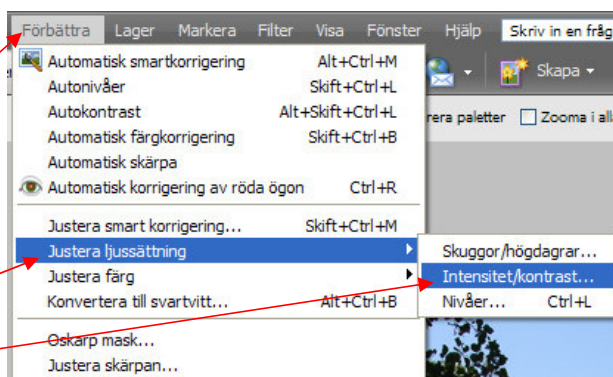
### Intensitet och kontrast

Övn 7

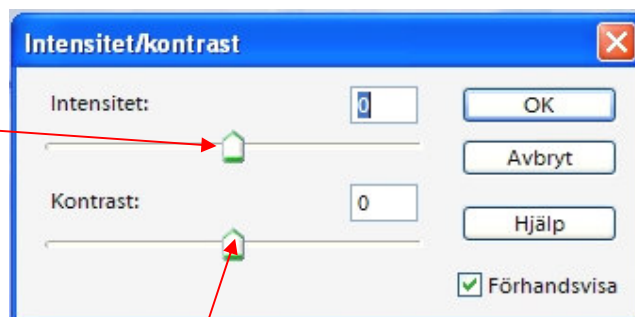
Öppna en annan egen bild, helst någon som redan är för ljus eller för mörk.

Gå därefter till **Förbättra/Justera ljussättning Intensitet/kontrast...**

Ta tag i namnlisten och flytta undan det här nya fönstret, så att bilden inte är skynd.



Flytta regeln för **Intensitet** till höger och vänster och se hur bilden förändras, ljusare eller mörkare.



Överdriv till en början, för att se tydligt var gränserna går. Gör på samma sätt med regeln för **Kontrast**.

När resultatet ser bra ut, tryck **OK**, och spara bilden.

# Introduktionskurs i datorhantering

För IBM-PC

## DigitalBild del 2

Börje Klingvall © ver 1.01 2008

Adobe Photoshop Elements ver 5.0

Sidan 5 av 5

### Justera färg

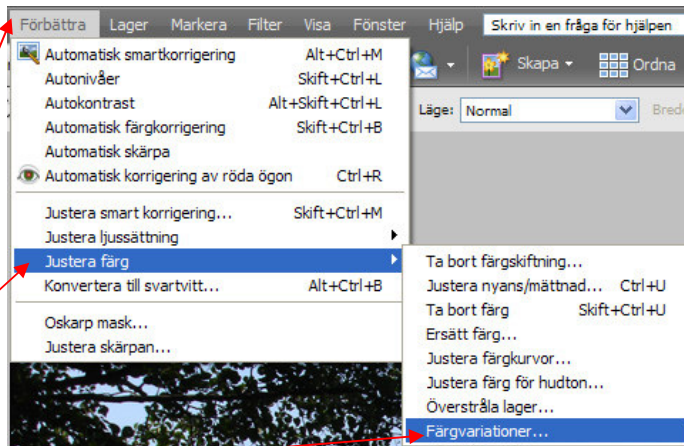
#### Variationer

Det finns ett behändigt sätt att via jämförelser mellan variationer av samma bild avgöra vilken variant som kan vara bäst.



Övn 8

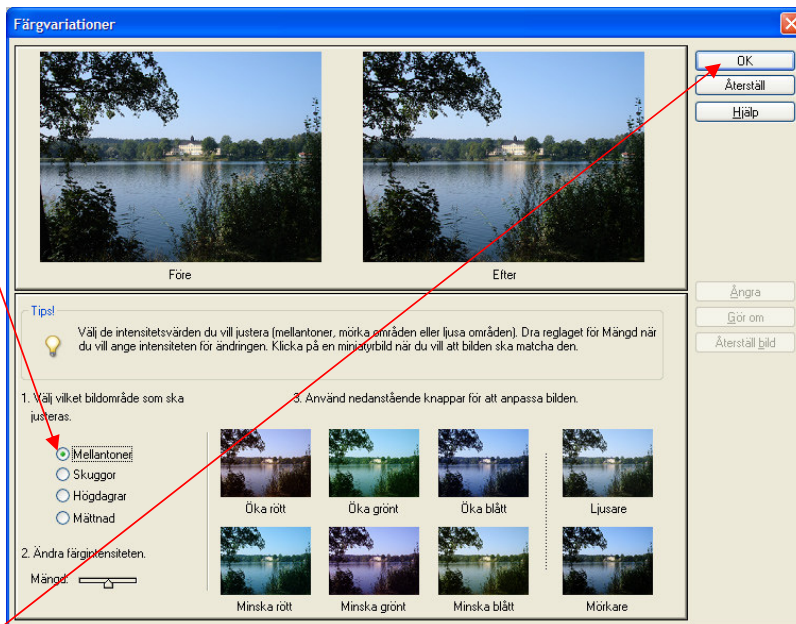
Tryck **Förbättra** - **Justera färg** - **Färgvariationer...**



Övn 9

Flytta den gröna pricken och notera skillnaden. Tryck på en förslagsbild, så flyttas den till varianten **Efter**.

För att ångra, tryck på bilden över **Före**.



Övn 10

Tryck **OK** för att ändra den aktuella bilden. Tryck **Ctrl+z** för att ångra.

*Fortsättning följer i Del 3*