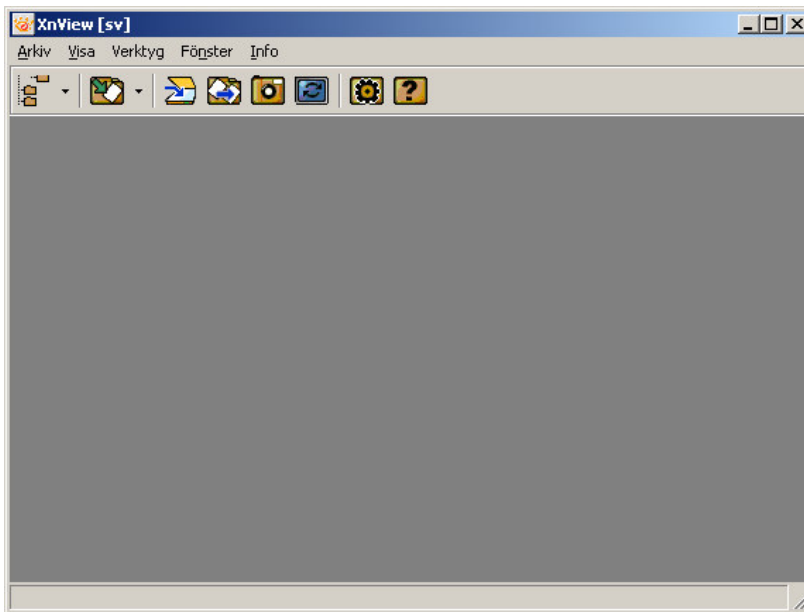


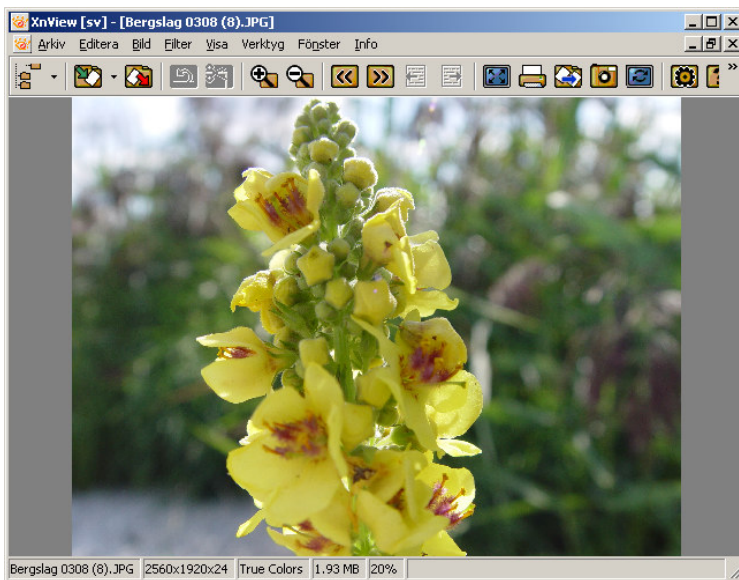
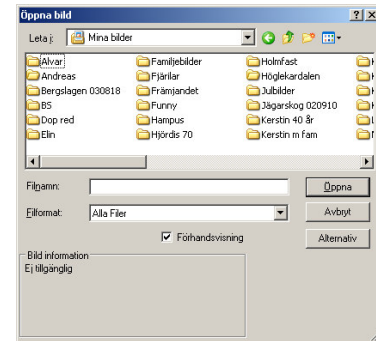
TEMA BILDBEHANDLING 2003 med programmet XnView



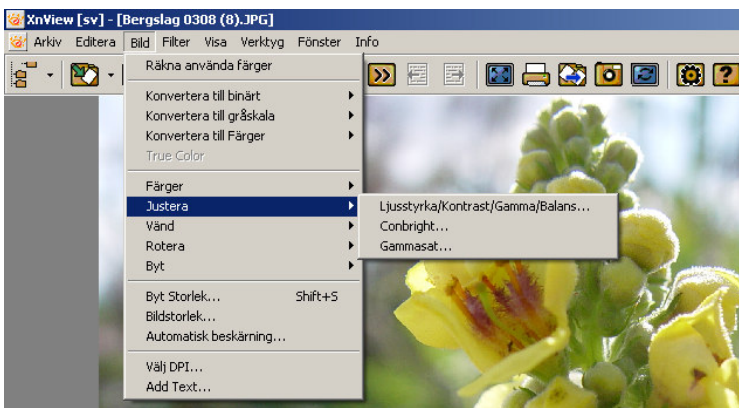
Dubbelklicka på denna ikon på skrivbordet så startar du programmet XnView, som syns nedan.

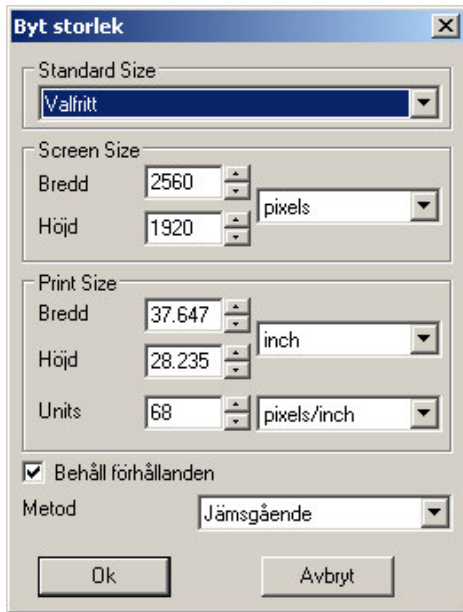


Klicka på arkiv öppna så får du upp katalogstrukturen. Välj den mapp där du sparat dina bilder, markera bilden och klicka på öppna.



Bilden öppnas i programfönstret och kan nu justeras på flera sätt. Klicka på "Bild" i verktygsfältet, välj justera och i nästa undermeny väljer du ljusstyrka/kontrast. Först av allt klickar du på noll eftersom inställningar gjorda på tidigare bild ligger kvar. Klicka i autovisning och dra i reglagen för att testa resultatet. När du är nöjd klickar du på OK och sparar bilden under annat namn så att du har originalet kvar.

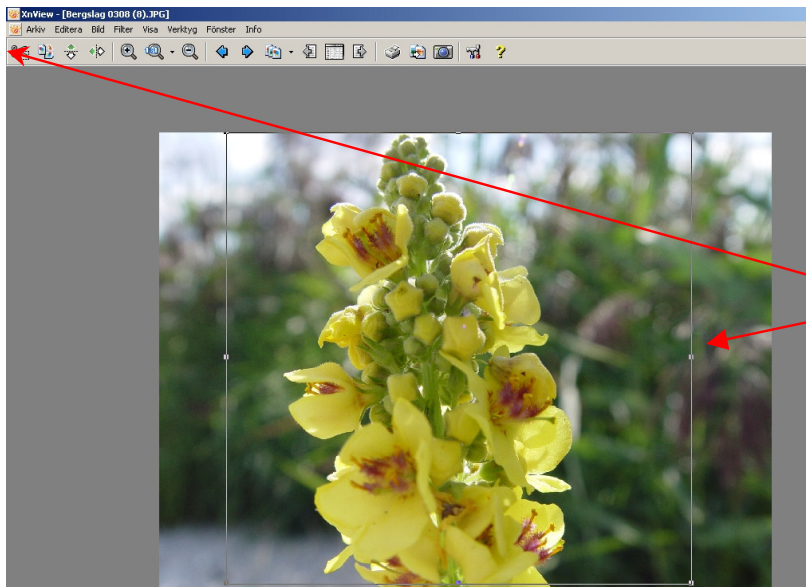




Om du skall skicka bilden som bilaga till ett mail måste du minska filstorleken på bilden. Filen bör inte vara mer än 50–70 kb stor. Detta gör du genom att klicka på bild i verktygsfältet och i undermenyn väljer du byt storlek och ändra pixelantalet till ca en fjärdedel. När du ändrar t ex breddtalet så ändras höjddatalet automatiskt. Spara bilden med samma namn men lägg till webb efter det tidigare namnet.

OBS! Ta för vana att alltid spara bilden med filformatet jpg/jpeg.

Om du vill beskära bilden ställer du pilmarkören uppe till vänster där du vill att det övre vänstra hörnet skall vara därefter håller du ner vänster mustangent och drar musen snett till höger. Du ser då en markering över bilden. Släpp mustangenten när du är nöjd med resultatet. Om inte så klickar du bara på sidan av markeringen så försvinner den och du kan göra om proceduren till dess du är nöjd. När du är det så klickar du på saxen i verktygsfältet så får du bara kvar den del som du markerat. Du kan alltid ångra under redigera. Spara när du är nöjd. XnView är enkelt program med få möjligheter men samtidigt ett program som kan saker som mycket mer avancerade program inte klarar.



Du kan beskära/trimma bilden, d v s att ta bort delar av bilden som inte skall vara med. Sätt pekaren, i form av en pil, uppe till vänster, där du tycker att det övre vänstra hörnet skall vara. Dra med nertryckt vänstertangent snett neråt till höger. Det bildas en ruta med dragrutor i hörnen och mitt på. Du kan ändra storleken på rutan genom att dra i dragrutorna. När du är nöjd klickar du på saxen i verktygsfältet eller går in under Redigera och väljer Beskär.

Det kan t ex öppna de flesta filformat som förekommer även rörliga gifbilder och mpeg videofiler. Mpeg är det format som används i digitala stillbildskameror som i de flesta fall också kan ta korta rörliga sekvenser. Du kan däremot in göra några komplicerade bildbehandlingar.

Nu är det bara att testa alla de möjligheter som finns i programmet. Kolla under alla rubriker i verktygsfältet, var nyfiken och prova dig fram.

Kom ihåg att du skall alltid börja med att spara din bild under ett annat namn för att kunna gå tillbaka till originalet om du misslyckas.

När du till slut är nöjd med resultatet och har sparat bilden kan du naturligtvis, om du vill, delita originalet.

Lycka till önskar

Stig Bengtsson och Bengt Sahlin