

1 Kaos: IQ del 4

I föregående brev vederlade jag ett av många falska påståenden om IQ: nämligen att en ann är så god som en ann. På dagspolitisk svenska så vederlade jag påståendet att "alla är lika mycket värda". Svarta som grupp har de facto en lägre IQ än vita och har därmed ett lägre värde för människan. Man kan då fråga sig vad som händer om man blandar en vit med en svart - blandäktenskap. Men det tar vi upp i ett annat brev.

Först en läsanvisning: Skippa beräkningarna - titta bara på siffrorna. Enda anledningen till att beräkningarna är med är för att de som kan matematisk statistik skall kunna slå mig på fingrarna när jag gör fel.

Denna gång tänkte jag tala om spridningens (standardavvikelsens) betydelse för två populationer. Den första populationen kallar jag röd och den andra populationen kallar jag blå.

Jag gör nu följande antaganden: Vardera populationen innehåller 2.5 miljoner individer och båda har en medel-IQ om 100 och en standardavvikelse om 14. Sveriges etniska svenska befolkning består av ungefär 5 miljoner individer.

Vi finner nu att antalet individer med en IQ över 110 i den röda populationen är

$$2500000 * \left(1 - \text{NormalDist} \left(\frac{110 - 100}{14} \right)\right) = 593813$$

och självklart finns det exakt lika många i den blå populationen. Nu låter vi istället den blå populationen ha en standardavvikelse om 15. Antalet individer med en IQ över 110, i den blå populationen, blir då

$$2500000 * \left(1 - \text{NormalDist} \left(\frac{110 - 100}{15} \right)\right) = 631231.$$

Den röda populationen har naturligtvis fortfarande 593813 individer med en IQ över 110. Vi ser således att en större standardavvikelse ger fler begåvade men den ger också fler obegåvade ty antalet med IQ mindre än 90 blir lika stort

$$2500000 * \text{NormalDist} \left(\frac{90 - 100}{15} \right) = 631231.$$

För den röda populationen blir antalet med IQ mindre än 90 naturligtvis 593813 (varför?). Så en större standardavvikelse ger fler både begåvade och obegåvade. Men vad händer om medel-IQ i den blå populationen ökar till 103? Vi får nu antalet, över 110, i den blå populationen till

$$2500000 * \left(1 - \text{NormalDist} \left(\frac{110 - 103}{15} \right)\right) = 800922$$

och de med mindre än 90 blir

$$2500000 * \text{NormalDist} \left(\frac{90 - 103}{15} \right) = 482655.$$

Självklart är 482655 mindre än 593813. Så vi har färre blå dumskallar än röda dumskallar. Detta skiljer sig från en vedertagen myt.

Lärdomen av denna sifferexercis blir att det här med IQ i olika populationer är inte så lätt. Ett vanligt missförstånd är att det bland männen finns fler

idioter än bland kvinnor - männen har en större standardavvikelse. Vi har här sett att så inte behöver vara fallet: Det beror på männens medel-IQ och männens standardavvikelse, i kombination.

Var har jag fått mina siffror ifrån? Faktiskt från en verklig undersökning av Jensen, A. R., & Reynolds, C. R. (1983). Där fann man att kvinnors medel-IQ var 101.41 med en standardavvikelse om 13.55 och männens medel-IQ var 103.08 med en standardavvikelse om 14.54. Åldern på deltagarna i testet låg på mellan 6 och 16.5 år.

I en artikel av Lynn, R., & Irwing, P. (2004) mäts IQ hos vuxna individer och de fann en skillnad i männens och kvinnornas medel-IQ på hela 5 poäng.

Dessa resultat är den enkla anledningen till att det finns fler män i krävande positioner. Det finns helt enkelt fler högpresterande män än högpresterande kvinnor. Resultaten ger också näring till min tes att IQ är inte en gång för alla given - med övning kan den höjas. De två undersökningarna ovan indikerar detta.

Dock i snurriga Sverige plockar man ut de "dummaste" kvinnorna och gör dem till ministrar (exempelvis Åsa Romson, Mona Sahlin, Kristina Persson), tvingar företagen att ta in kvinnor i styrelserna, skapar speciella professurer som bara kvinnor kan söka (Tham-professur), underlättar för negrer och araber att få tjänster och professurer på universitet och högskolor (titeln befodrad professor införs), låter islamisten Mehmet Kaplan bli bostadminister osv osv.

Kunskapen spelar inte längre någon roll utan kvinna och arabneger är viktigare än bevisad kunskap. Dumheten sätts i högsäte. Varför?

Här är egentligen ett ypperligt tillfälle att diskutera: Vad mäter IQ egentligen? Klokhet är det i varje fall inte! Jag uppmanar läsaren att skaffa sig en egen uppfattning.

Om någon är intresserad av att finna sin egen IQ så finns det massor av test på nätet. Betänk dock att ett test är bara en observation - tag 10 och deras medelvärde.

Sverige är på väg utför med en rasande fart och vi kommer få uppleva inbördeskrig, upplopp och/eller andra former av våld och försämringar. Ja upplopp, skjutningar, misshandel och våldtäkter pågår redan i Malmö, Göteborg och Stockholms förorter med flera ställen.