

LIVETS STOF

Hvis dine forældre ikke havde forenet sig, netop da de gjorde det – muligvis på sekundet, muligvis på nanosekundet – ville du ikke være her. Og hvis deres forældre ikke havde forenet sig præcis på klokkeslæt, ville du heller ikke have været her. Og hvis deres forældre havde opført sig anderledes, og deres forældre før dem, og så videre i al evighed, ville du ikke have været her.

Når du går baglæns i tiden, begynder disse fortidige afhængighedsforhold at blive overvældende. Gå blot otte generationer tilbage, til omtrent den tid, hvor Charles Darwin og Abraham Lincoln blev født, og allerede her er der mere end 250 mennesker, hvis adfærd har betinget din eksistens. Gå endnu videre, tilbage til Shakespeares og Tyge Brahes tid, og du har ikke færre end 16.384 forfædre, hvis udveksling af genetisk materiale foregik på en sådan måde, at det med tiden på mirakuløs måde førte til dig.

For tyve generationer siden er antallet af mennesker, der forplantede sig til din ære, steget til 1.048.576. Fem generationer før det er vi er oppe på hele 33.554.432 mænd og kvinder, på hvis samkvem din tilværelse beror. For tredive generationer siden er det totale antal forgængere – og vel at mærke ikke fætre og tanter og andre andenhånds slægtninge, men kun forældre og forældres forældre i en linje der uden slinger peger mod dig – over en milliard (nærmere bestemt 1.073.741.824). Hvis du går 64 generationer tilbage, til romertiden, er antallet af folk, hvis fælles indsats du kan takke din eksistens for, steget til ca. en trillion, hvilket er mange tusinde gange det totale antal mennesker, som nogensinde har levet.

Kilde: En kort historie om næsten alt / Bill Bryson

Der er oplagt noget helt galt med vores matematik her. Løsningen er, som det måske vil interessere dig at høre, at dit stamtræ ikke er helt rent. Du ville ikke være her uden en vis mængde incest. Med så mange millioner forfædre vil der have været mange muligheder for, at en slægtning fra din mors side af familien har fået børn med en fjern fætter på din fars side. Faktisk er det sådan, at hvis du har en partner fra din egen race og dit eget land, er der gode chancer for, at I er beslægtede. Hvis du ser dig omkring på en bus eller i en park eller cafe eller et andet befolket sted, vil de fleste af dem, du ser, højst sandsynligt være slægtninge. Når en eller anden praler med at nedstamme fra Gorm den Gamle, kan du med god samvittighed sige: „Også mig!“ I den mest bogstavelige og fundamentale forstand er vi alle i familie.