

## Nyt fund af verdens ældste menneske er overvurderet

**Et nyt fund af et stykke kæbe med fem tænder er i medierne gået verden rundt. Optimismen er stor, måske lidt for stor.**

### Kreativ tolkning

[Videnskab.dk](http://Videnskab.dk) giver en fin beskrivelse af fundet under overskriften: "Rekord: Verdens ældste menneske fundet."

»Der er tale om en kæbe med fem letgenkendelige menneskelige tænder fra et oprejst væsen, som gnaskede kød, rødder og frugt i sig. Mennesket brugte formentlig primitive stenredskaber i et område, der dengang var en grøn og indbydende savanne vekslende med skyggefulde træer.

Det er en meget vidtgående tolkning af et stykke kæbe med 5 tænder! Historien om blandt andet Pildownmanden burde have lært os ikke at komme med vilde tolkninger på baggrund af sparsomme fund.

Siden de første eksemplarer af Australopithecus blev fundet i 1960'erne, har der været en hektisk jagt på at finde flere rester fra det tidlige menneske. Det som kan virke som et kapløb om at komme først med det næste evolutionære ikon, har ført til at tolkningen har fået et ekstra løft.

### Ikke en selvstændig art

Kæbestykket har fået navnet LD 350-1 og har menneskeliggende tænder, mens den ukomplette hage menes at vise relationerne til *A. afarensis*. Der gættes på at kæbestykket tilhører gruppen



Homo, men det er tidligt at konkludere på så sparsomt et fund. LD 350-1 er ikke kategoriseret som en selvstændig art og er måske en variant af de fund man allerede har fundet (findestedet var meget tæt på den berømte Lucy).

Der har været et tomrum mellem *A. afarensis* som levede for 3,0 mio. år siden, og de tidligere medlemmer af Homo som levede for 2,3 mio. år siden. Indtil nu har den fået betegnelsen "tidlig Homo af ubestemt art".



### Har vi hørt det før?

"Epokegørende fund", "grund til begejstring" og "nu er brikkerne for menneskets afstamning endelig faldet på plads". Overskrifterne har vi har hørt i flere årtier. Ikke mindst om *Homo habilis*, som nu efter årtier på tronen må vige pladsen for det fundne kæbestykke når det gælder om at linke australopithecus-aberne til menneskegruppen Homo.

En CT-scanning har givet en langt mere nøjagtig og objektiv måling af *Homo habilis*, og det har givet et overraskende resultat.

»Da det nysamlede portræt af *Homo habilis* endelig stod færdigt, er det næsten som om det griner ad 50 års forskning, for det har nogle helt uventede træk. Kæben er meget mere primitiv end ventet og ser mere ud som om den tilhører chimpanser og australopithecinerne end de senere mennesker. «