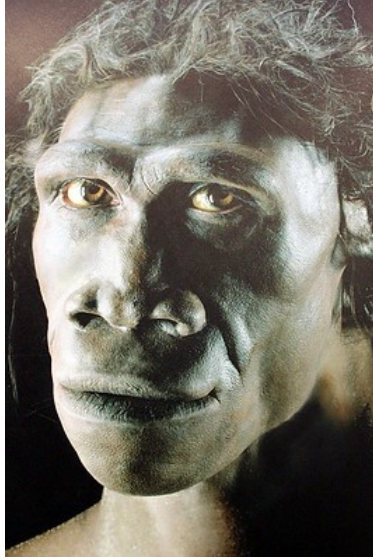


Människans evolution del 2

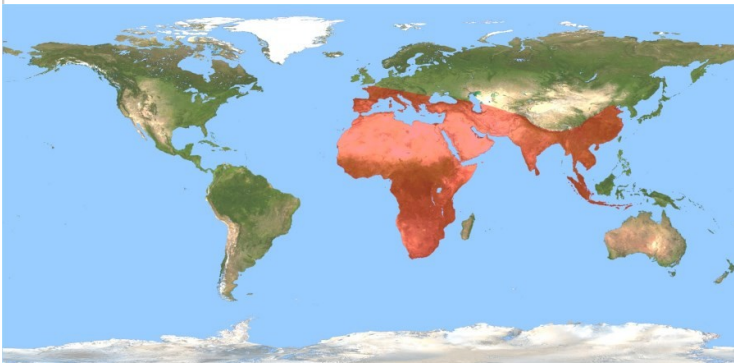
3) Homo Erectus (Den upprättgående människan)

De första fossilerna av Homo Erectus är 1,8 miljoner år gamla och de beräknas ha dött ut för 70 000 år sedan. Den levde alltså under en period samtidigt som vår människoart, Homo Sapiens. Detta är den människoliknande art som hittills levtt längst på jorden. Den utvecklades i Afrika



men spred sig också till andra kontinenter. Erectus använde sig av eld, enkla verktyg och enkla vapen. De hade större hjärna och kunde tillaga sin mat. Homo Erectus verkar ha haft ett språk och de tog hand om svaga och sjuka individer.

Observera, trots sitt namn, har andra primater gått upprätt miljoner år innan Homo Erectus upptäcktes. Homo Erectus är troligtvis människans förfäder. De verkar ha varit jägare och inte asätare som Homo habilis.



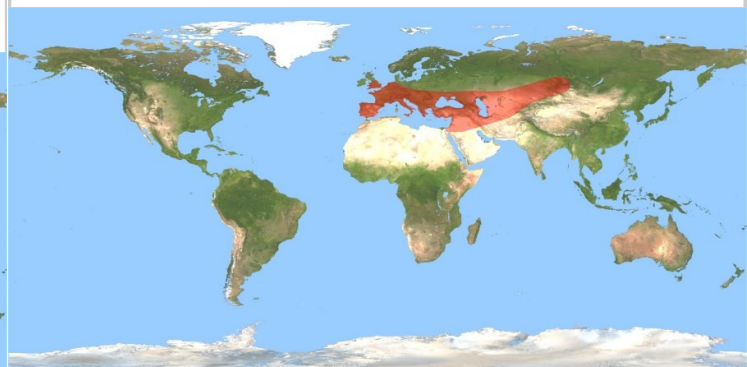
4) Neanderthalis

Denna människovariant levde för cirka 350 000 år sedan och dog ut för cirka 40 000 år sedan. Neanderthalis spred sig också till flera



kontinenter. Den har också levt samtidigt som vår art. Ibland klassas den som en underart till människa. De var lika långa som dåtidens människor men tyngre samt de var grövre byggda och robustare. Undersökningar av deras DNA visar att de hade anlag för ljus hy och rött hår. De tillverkade mer avancerade verktyg och vapen än sina föregångare. Neanderthalis tillverkade också smycken som visar på ett symboliskt tänkande. Kanske hade de en religion. De kunde kommunicera med någon form av språk men det är dock omöjligt att veta hur avancerat det var.

Arten dog kanske ut i konkurrensen med Homo Sapiens. Homo Sapiens har en del Neanderthalis DNA i sina gener (4%) vilket tyder på korsningar mellan arterna.



Begrepp och svåra ord:

Homo Erectus, Neandertalare, asätare

Människans evolution del 2



Begrepp:	Förklaring:
Homo Erectus,	
Neandertalare	
Asätare	

Rätt	Fel	Människans evolution 2. Vilket eller vilka alternativ är korrekta?
		Homo Erectus spred sig till flera kontinenter.
		Homo Erectus levde under en tid samtidigt som vår art, homo sapiens.
		Neandertalare är den människotyp som har varit mest lik vår art.
		Homo Erectus är den homonid som levt längst på jorden.
		Det finns fortfarande levande neandertalare.