

Hej släktingar,

Jag har med intresse läst Karin Bojs bok "Min europeiska familj, de senaste 54000 åren" och hennes och Peter Sjölungs bok "Svenskarna och deras fäder". Böckerna bygger på nyare DNA-forskning för att kartlägga historiska skeenden.

Även Svante Pääbos bok "Neandertalsmänniskan" har fokus på DNA-forskning där han visat att den moderna människan har ca 2% av vårt DNA gemensamt med neandertalarna.

Hur som helst beslöt jag mig att bidra till den släktforskning som växer starkt genom att beställa ett DNA-test.

Det som är av intresse här (Staaft) är det s.k. mitokondrie DNA:t som ärvs enbart på mödernelinjen. Det linje som gäller min test är alltså: Margareta Strömbeck (Martin) - Margit Martin (Staaft) - Brita Rosenberg - Kerstin Eriksdotter - Brita Andersdotter - Kerstin Gröndal (f 1781).

Den gäller alltså alla i släkten som har grenats ut på mödernesidan (det ärvs av sönerna också, men förs inte vidare av dem) i denna linje, bl.a.

- Ingrid Kahnlund - Annika Ohlson (Tomas & Johan Ohlson) - Kristina Kahnlund - Jenny Lindblad - Anna Lindblad
- Margareta Strömbeck - Christina Strömbeck (Albin Brunskog) - Josefin Brunskog (Theo Brännström) - Molly Brännström
- Margareta Strömbeck (Carl Magnus, Jan Paul (Jeppe), Peter)
- Margareta Strömbeck - My Gyllensvärd (Mattias, Mikael) - Johanna
- Kerstin Westerberg (Martin) - Karin Westerberg (Axel Brolén) - Ester Brolén

Den s.k. haplogrupp (förgrening i mtDNA trädet) som vi tillhör heter H16a1 och är av en ovanlig typ:

Mitochondrial haplogroup H is a predominantly European haplogroup that originated outside of Europe before the last glacial maximum (LGM). It first expanded in the northern Near East and southern Caucasus between 33,000 and 26,000 years ago, and later migrations from Iberia suggest it reached Europe before the LGM. Its branch H16 is an uncommon branch and is found at low frequencies in both Europe and the Near East. Further research will better resolve the distribution and historical characteristics of this haplogroup.

Den här typen av DNA (mitokondrie) muterar sällan, ca vart 2000:e år, så det är svårt att hitta släktingar även om man har identiskt lika mtDNA vilket alla ovannämnda borde ha.

Jag har inte fått träff på någon annan som testat sig som har identiskt lika mtDNA, men det finns några med liten "genetisk distans", se bifogade bilder.

Som kuriosita kan nämnas att på mtDNA-linjen kan man spåra en urmoder, den s.k. Mitokondrie-Eva som levde för 120 000 år sedan.

Hälsningar
Jeppe

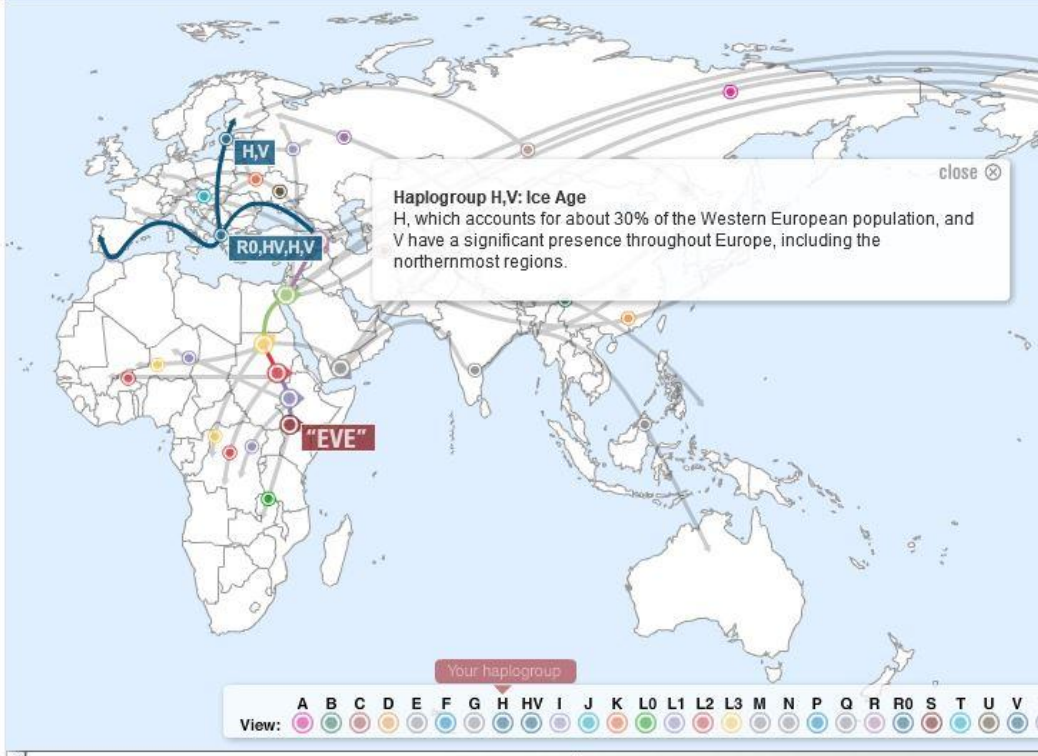


mtDNA - Migration Maps

Migration Map

Frequency Map

HAPLOGROUP MIGRATION MAP



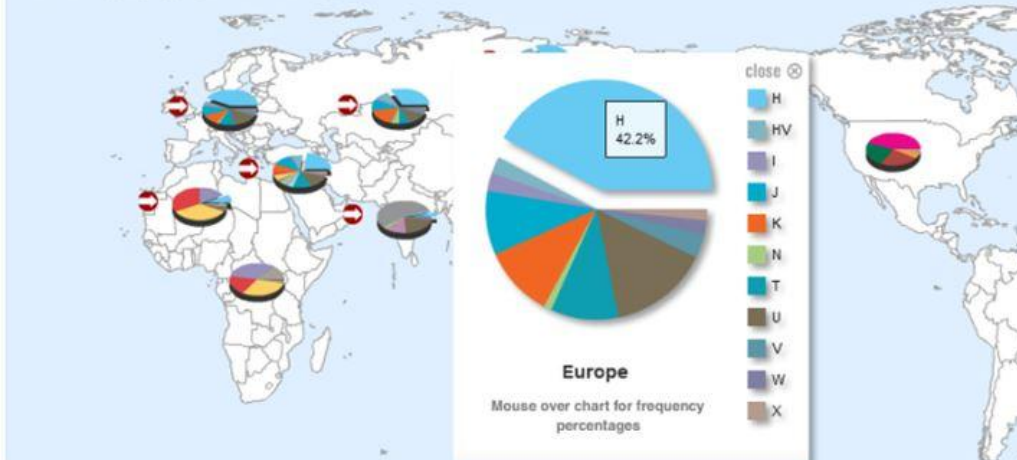
mtDNA - Migration Maps

Migration Map

Frequency Map

HAPLOGROUP FREQUENCY MAP

Your haplogroup appears in these regions



Haplogroup H - R0, HV, H, and V are the most frequent set of lineages in Europe. After the last ice age, the glaciers retreated, and these haplogroups spread across Europe. H, which accounts for about 30% of the Western European population, and V have a significant presence throughout Europe, including the northernmost regions.