

# Přežili dobu ledovou: Vymřeli naši předkové v Itálii? Je to možné

[IE interestingengineering.com/culture/ice-age-survivors-our-ancestors-die-italy-possible](https://interestingengineering.com/culture/ice-age-survivors-our-ancestors-die-italy-possible)

1. března 2023



Dvě nezávislé analýzy genetických dat, obě publikované v *Nature* 1. března, ukazují neuvěřitelně komplexní pohledy na migraci starověkých Evropanů. Má to ale jeden háček – dospívají k opačným závěrům.

Jeden dokument dokumentuje migraci lovců a sběračů doby ledové po dobu 30 000 let. Výzkumníci zjistili, že konkrétní předek (Grevatřan) se ukryl v západní Evropě, ale vymřel na italském poloostrově (jižní Evropa) po posledním ledovcovém maximu, LGM, před 25 000 až 19 000 lety. Druhý dokument však popisuje 23 000 let starého muže jako důkaz genetické kontinuity předků spojených s gravettiemy v jižní Evropě na obou stranách LGM.

Viz také

**Kam uprchli moderní lidé během poslední doby ledové?**



Jeskyně Maszycka, jižní Polsko: magdalénienské lidské čelisti, kosti a artefakty z parohu.

Agnieszka Susuł, Paweł Iwaszko, Dawid Piątkiewicz, Archäologisches Museum Krakow

V Evropě je obecně známo, že moderní lidé se poprvé objevili asi před 45 000 lety. Přežili těžké časy jako lovci-sběrači, jako během Posledního ledovcového maxima. Přesto o jejich pohybu a interakcích mnoho nevíme kvůli nedostatku lidských fosilií.

Nyní jeden článek od Cosima Postha a jeho kolegů analyzoval genomy 356 starověkých lovců a sběračů. To zahrnovalo nová genomická data od 116 jedinců ze 14 zemí západní a střední Eurasie z doby před 35 000 až 5 000 lety.

Výzkumný tým překvapivě zjistil, že populace z různých regionů spojené s gravettienskou kulturou, která byla rozšířena po celém evropském kontinentu před 32 000 až 24 000 lety, spolu úzce nesouvisely.





Rekonstrukce gravettienského lovce a sběrače (před 32 000-24 000 lety) na základě nálezů v Itálii

Tom Bjoerklund

Zjistili, že populace ze západní a jihozápadní Evropy (dnešní Francie a Ibérie) se liší od koexistujících populací ze střední a jižní Evropy (dnešní Česká republika a Itálie).

Zjistili také, že genofond populací západního gravettienu – spojený s kulturou solutréanů a magdalénienu – zůstal v jihozápadní Evropě během nejchladnějšího období poslední doby ledové (před 25 000 a 19 000 lety).

Vědci tvrdí, že se později rozšířily severovýchodně do zbytku Evropy s expanzí magdalénienské kultury po tomto období. Navíc zjistili, že populace lovců a sběračů spojené s gravettienskou kulturou žijící ve střední a jižní Evropě již nejsou po LGM geneticky zjistitelné.

Nejoblíbenější

Místo toho: "Zjistili jsme, že jedinci spojení s pozdější kulturou, epigravettianem, jsou geneticky odlišní od předchozích obyvatel této oblasti," uvedl spoluautor He Yu v tiskové zprávě .

**Případ 23 000 let starého muže v jižním Španělsku**

---

Předkové blízce příbuzní těmto jedincům spojeným s epigravettienu se po Evropě začali šířit asi před 14 000 lety. Podle studie podstatně nahradily genofond spojený s dobou magdalénienu.

Naproti tomu druhý nezávislý dokument Vanessy Villalba-Mouco a kolegů uvádí údaje o celém genomu od 16 dalších jedinců z jižního Španělska. To zahrnovalo 23 000 let starého mužského jedince z Cueva del Malalmuerzo spojeného s předky Solutreanů, což naznačuje genetickou kontinuitu na obou stranách LGM.

1. Domov

2. Kultura

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ ( 0 ) 