Европейские неандертальцы активно использовали морепродукты еще 100 тысяч лет назад

В береговых пещерах на юге Иберийского полуострова ученые нашли доказательства того, что обитающие там неандертальцы еще 86 — 106 тысяч лет назад успешно осваивали океан как источник пищи. До сих пор основанная на морских ресурсах экономика для обитателей Европы была показана только для мезолита.

Специалисты из Барселонского университета исследовали место стоянки неандертальцев Куева де Фигейра Брава (Cueva de Figueira Brava) в Португалии, которое датируется временем от 86 до 106 тыс. лет назад. Цель работы состояла в том, чтобы выяснить, использовали ли неандертальцы, живущие на атлантическом побережье Иберийского полуострова, рыбу и морепродукты как важный источник пищи. Ученые подчеркивают, что употребление в пищу морепродуктов стимулирует развитие мозга и могло стать существенным фактором в развитии новых технологий и освоении новых территорий. Результаты исследования опубликованы в журнале Science.

В пещерах в Фигейра Брава обнаружены скопления остатков раковин моллюсков, панцирей крабов и черепах, скелетов рыб, морских птиц и других животных. Это говорит о том, что морские ресурсы составляли основу рациона обитающих в них неандертальцев. Специалисты выяснили, что в начале океан находился на расстоянии 750 метров от пещер, затем из-за движения литосферных плит береговая линия отодвинулась до 2000 метров, но люди все равно продолжали интенсивно использовать дары моря. По плотности остатков морепродуктов Фигейра Брава сопоставима с мезолитическими стоянками в Европе. Обитающие здесь неандертальцы также употребляли в пищу семена итальянской сосны (пинии), собирая урожай шишек в окрестных горах. По-видимому, эта система использования природных ресурсов была достаточно стабильной.

Это первые доказательства того, что использование морепродуктов могло быть основой экономики европейских неандертальцев. Авторы подчеркивают, что наряду с другими недавно открытыми чертами их образа жизни (например, способностью использовать символы) это уменьшает различия между неандертальцами и анатомически современными людьми.

Источник:

J. Zilhão et al. Last Interglacial Iberian Neandertals as fisher-hunter-gatherers // Science 27 Mar 2020:
Vol. 367, Issue 6485, eaaz7943
DOI: 10.1126/science.aaz7943

https://science.sciencemag.org/content/367/6485/eaaz7943