

Новые исследования ДНК древних останков помогли исследователям доказать, что **сельское хозяйство пришло в Европу вместе с древними переселенцами**. Это ставит под сомнение альтернативную теорию, которая предполагает, что сельское хозяйство было развито уже существующими в Европе племенами, которые до этого занимались охотой и собирательством, а затем стали делиться новым опытом друг с другом.

Команда исследователей сравнила ДНК скелета древнего фермера со скелетами трех охотников. Они обнаружили, что "фермер" отличался на генетическом уровне от охотников.

**Понтус Скоглунд (Pontus Skoglund)** из *Университета Упсалы*, Швеция, и его коллеги выделили генетический материал, который содержался в ядре клеток, из скелета человека, который жил 5 тысяч лет назад в южной части современной Швеции.

ДНК, полученное из этих останков было на самом деле очень древним и не имело примесей современной ДНК, что позволило исследователям использовать молекулярные и статические техники.



Они сравнили генетический профиль фермера каменного века и охотника-собирателя с современным населением.

Женщина-фермер, как оказалось, родилась в этих местах, так как ее геном очень похож на геном современного человека из юго-восточной Европы.

**Археологи подтверждают, что сельское хозяйство распространилось по направлению к северу и западу Европы из Анатолии (современной Турции) около 8 тысяч лет назад.** Исследователи говорят, что люди, которые переселились в Европу, подтолкнули развитие сельского хозяйства на этих территориях.

Ученые долго спорили над тем, являются ли современные жители Европы потомками первых земледельцев или же местных охотников-собирателей, которые осели на континенте за тысячи лет до этого. В зависимости от подходов к исследованию этих вопросов, ученые выдвигали различные версии.

по материалам сайта: <http://www.infoniac.ru/news/Kak-poyavilos-sel-skoe-hozyaistvo-v-Evrope.html>