Неолит с производящим хозяйством

Ближний Восток, Балканы, Центральная и Западная Европа

Низкоранговые ресурсы

Низкоранговые ресурсы – пищевые ресурсы, добыча и обработка которых отнимает много времени и сил.

Рыба

Мелкие млекопитающие

Птица

Моллюски

Растительная пища

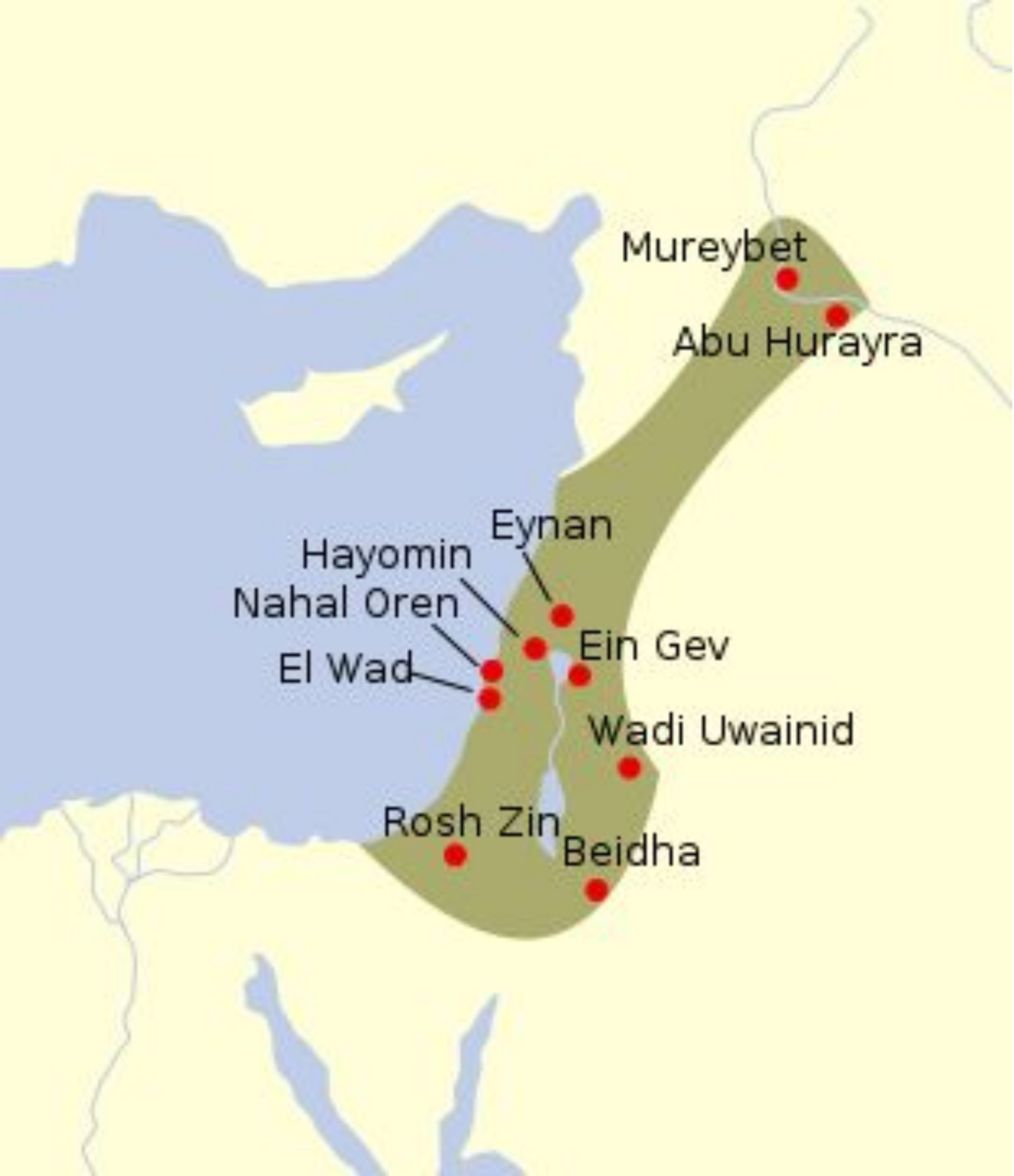
Свидетельства активного освоения этих ресурсов относятся к мезолиту

Племена собирателей урожая

Индейцы паюта (Калифорния) - «ирригаторы без земледелия» (Дж. Стюарт)

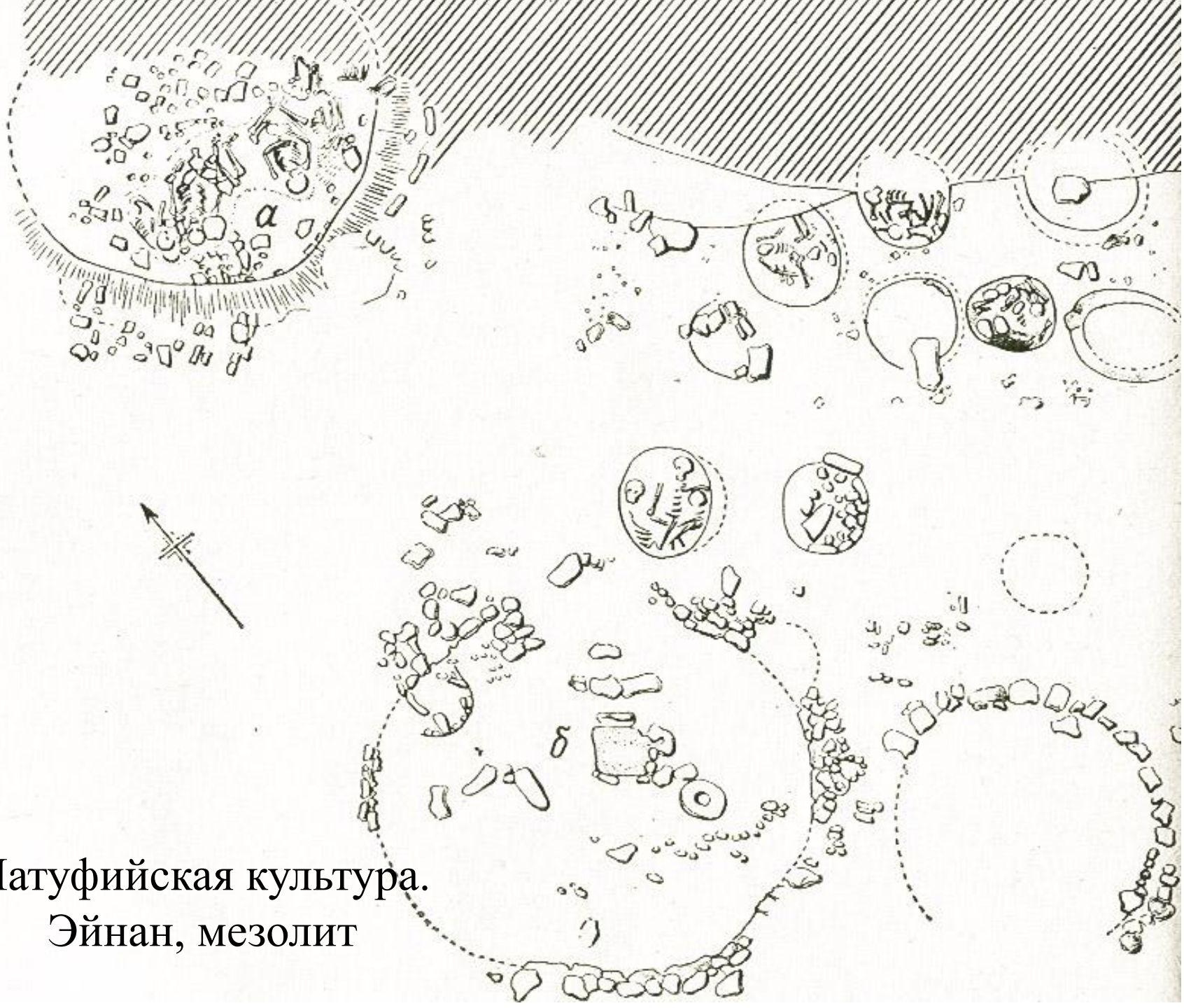
Индейцы оджибвеи (Великие озера). 1683 году проповедник Энепэн записал в своем дневнике: «В озерах растет множество дикого риса, который не сеют и вовсе не возделывают. Старые индейцы рассказывали мне много интересных историй об этих рисовых полях и о том, что между сиу и чиппеваями происходили кровопролитные сражения за обладание этими дикими рисовыми полями»

«Плодородный полумесяц»



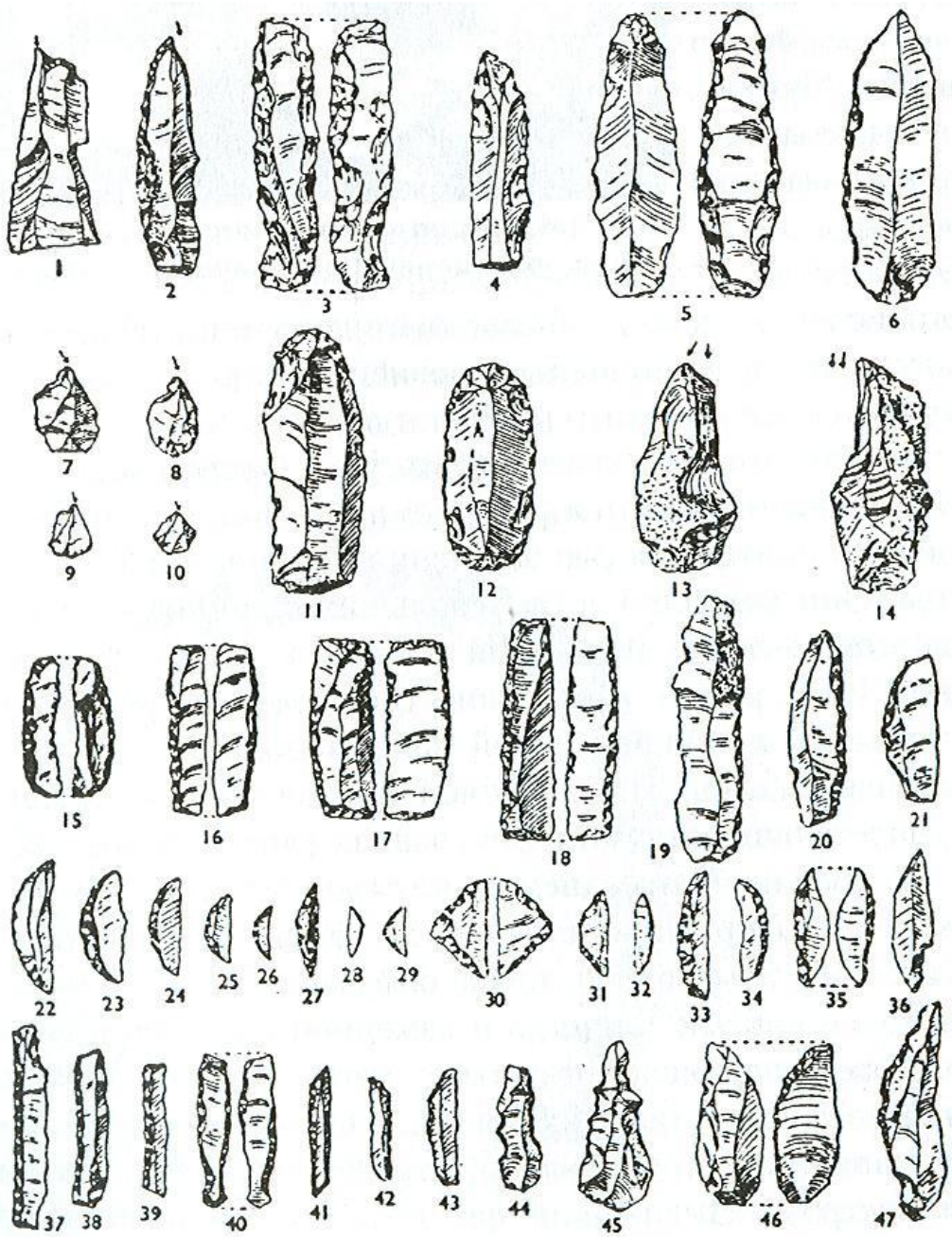
Натуфийская культура

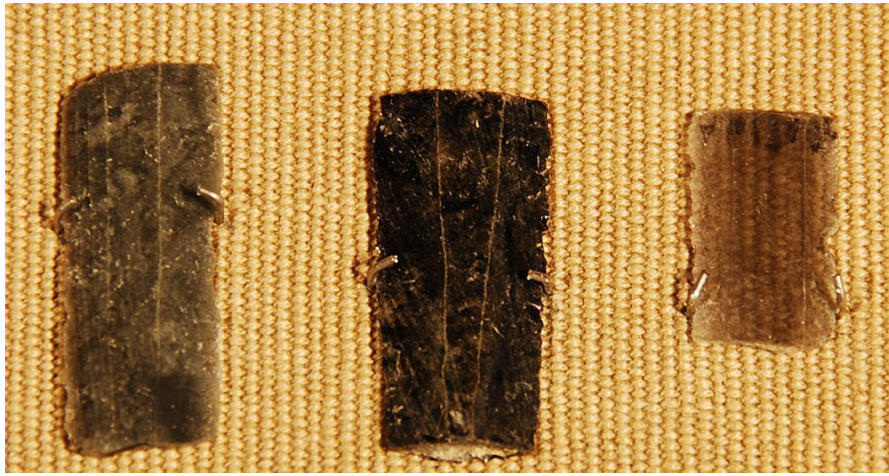
12300-10800 т. л. н.



Натуфийская культура.
Эйнан, мезолит

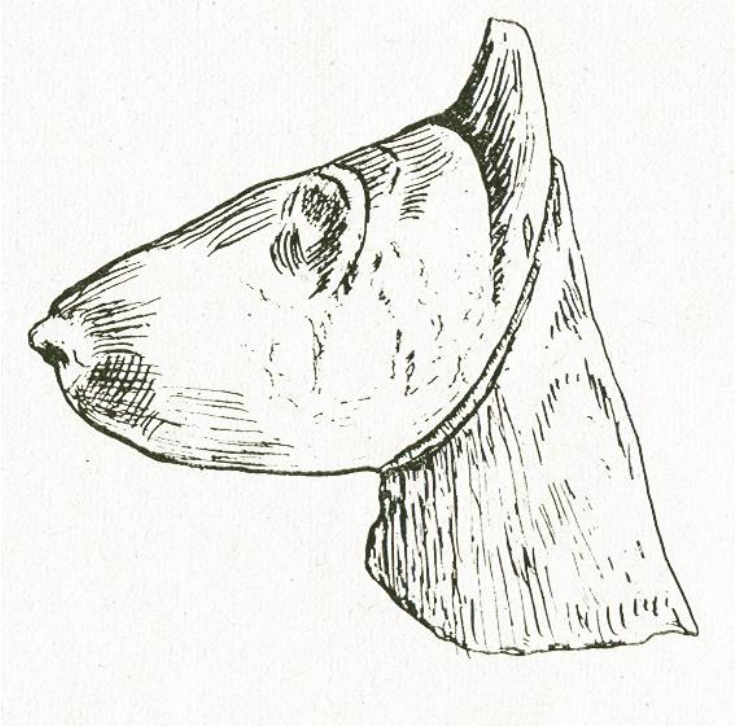
Реконструкция поселения Натуфийской культуры

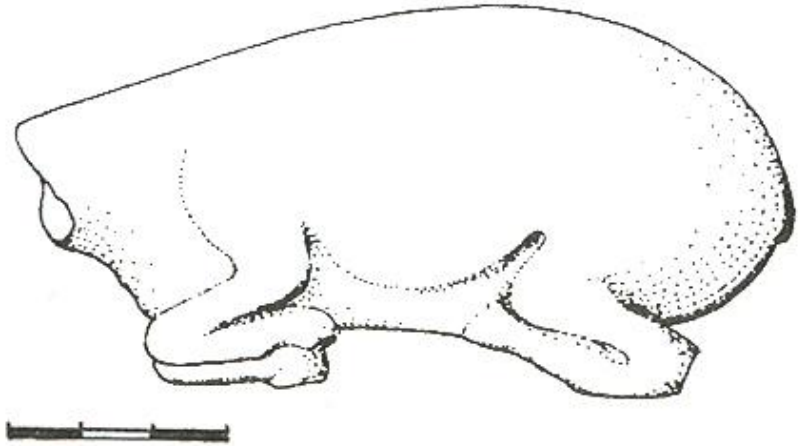


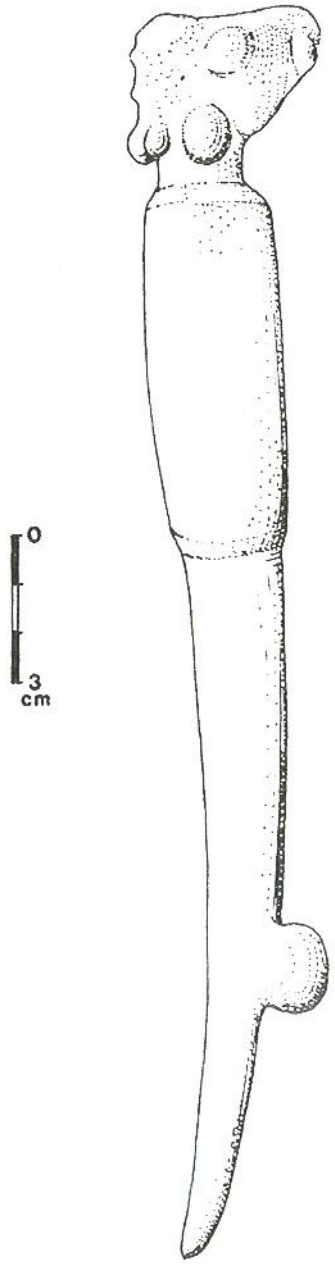


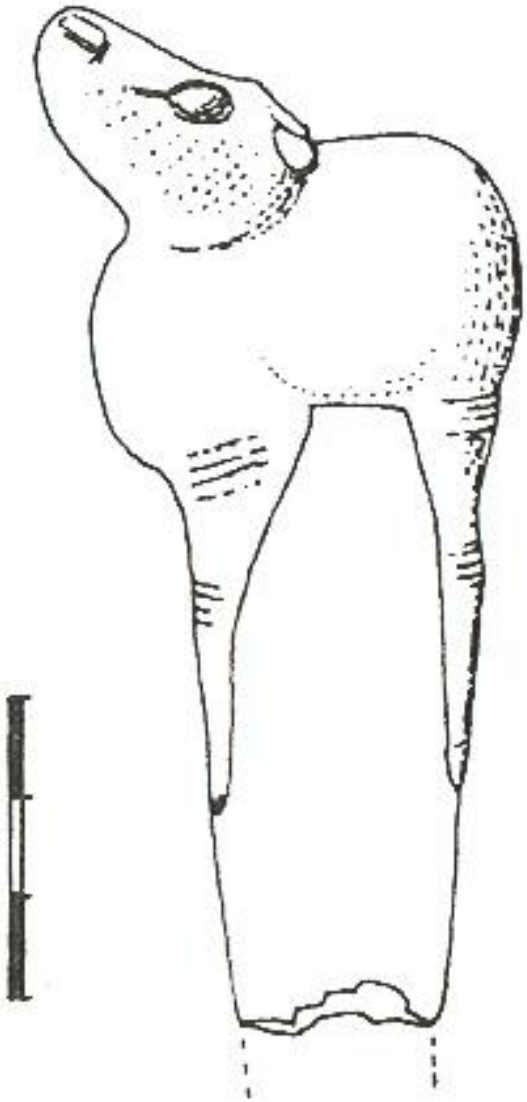
Натуфийская культура. Каменный инвентарь, вкладыши жатвенных ножей и серпов

Серпы и жатвенные ножи. Реконструкция



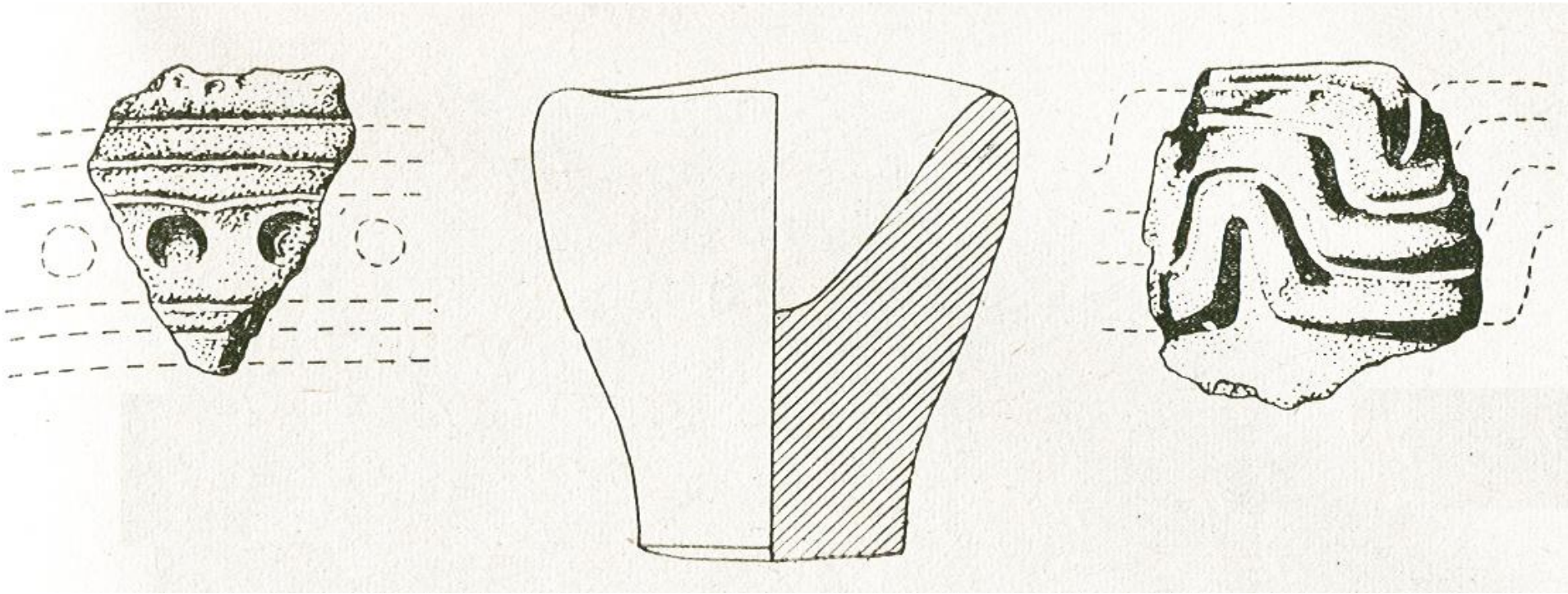






Натуфийская культура, предметы искусства

Натуфийская культура Эйнан. Печати? Каменные сосуды, зернотерки?



Натуфийская культура. Печать

Периодизация неолита Ближнего Востока (по Schmidt, 1998)

- Натуф 12500-10800 до н.э.
- Докерамический неолит А 10000-9000 до н. э.
- Докерамический неолит В 9000-6900 до н.э.
- Докерамический неолит С 6900-6500 до н.э.
- Керамический неолит 6500-5900 до н.э.

Новшества эпохи неолита

Домостроительство и планировка поселений

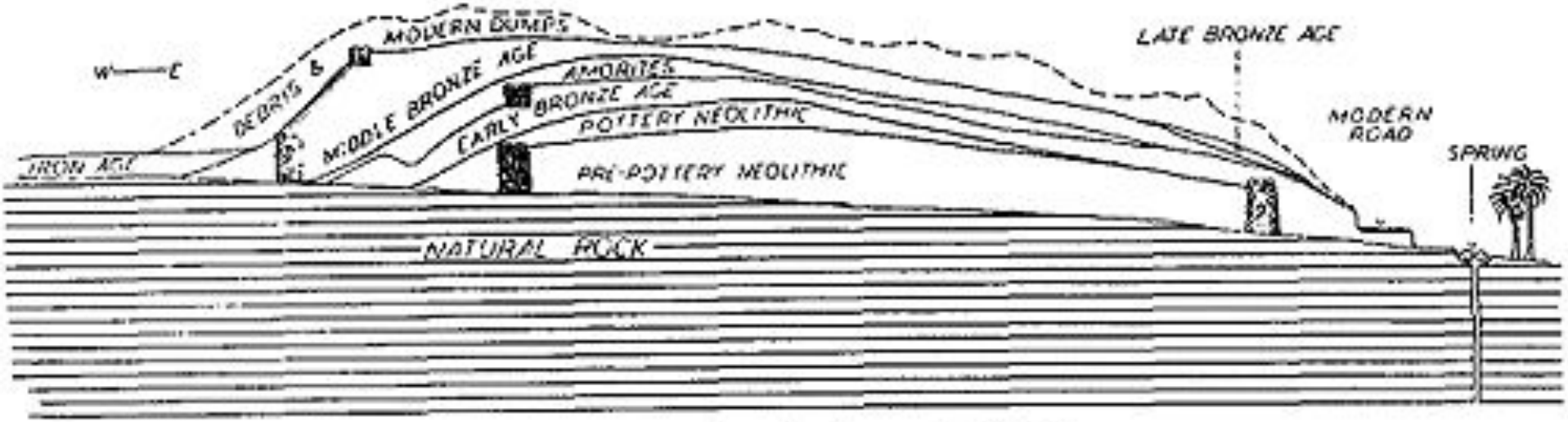
Производящее хозяйство (земледелие и скотоводство)

Монументальная архитектура

Изменение социального устройства

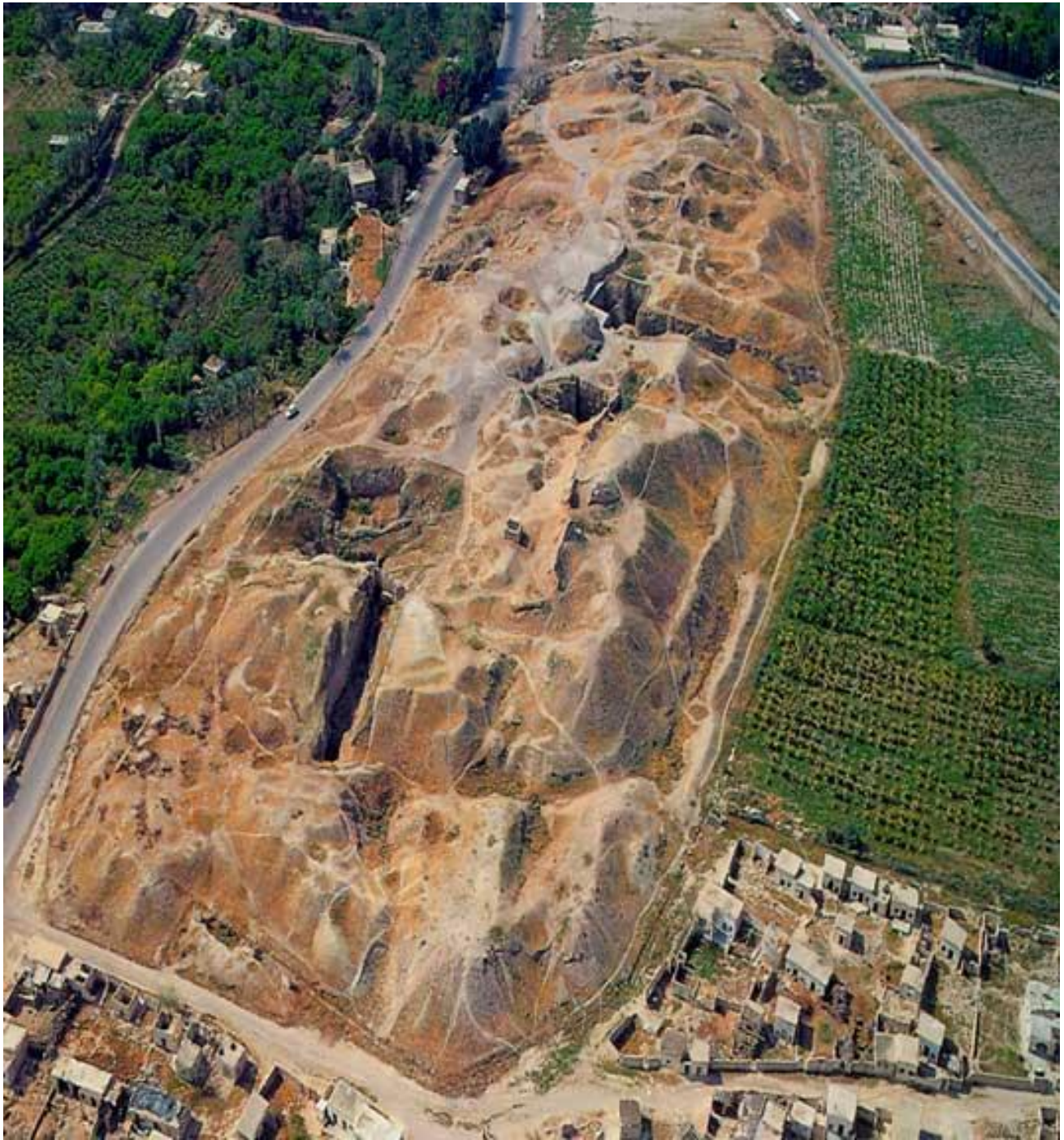
Иерихон, тель эс-Султан

Кэтлин Кеньон в Иерихоне во время раскопок 1950-х годов



Schematic section through the mound of Jericho

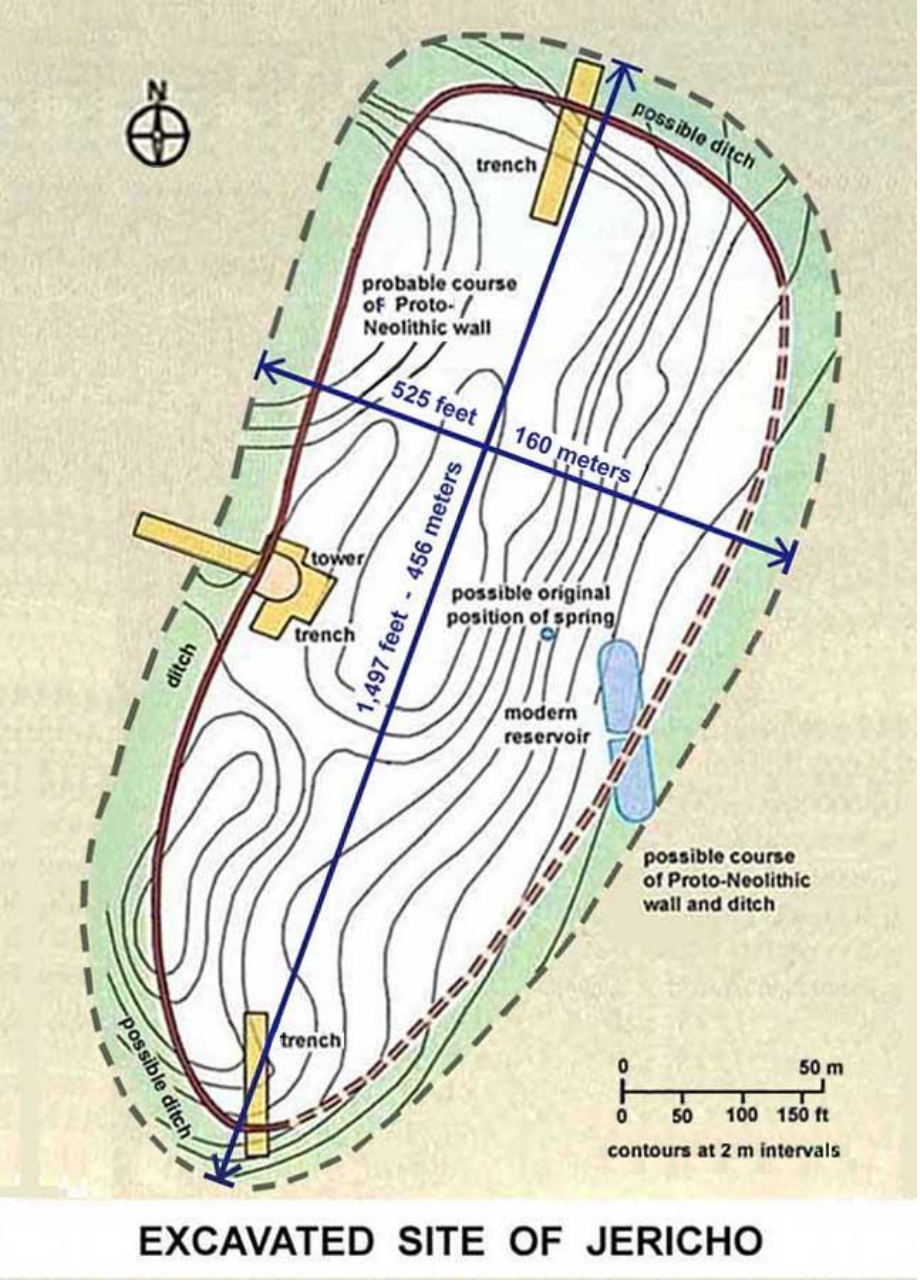
Иерихон, схематический разрез теля



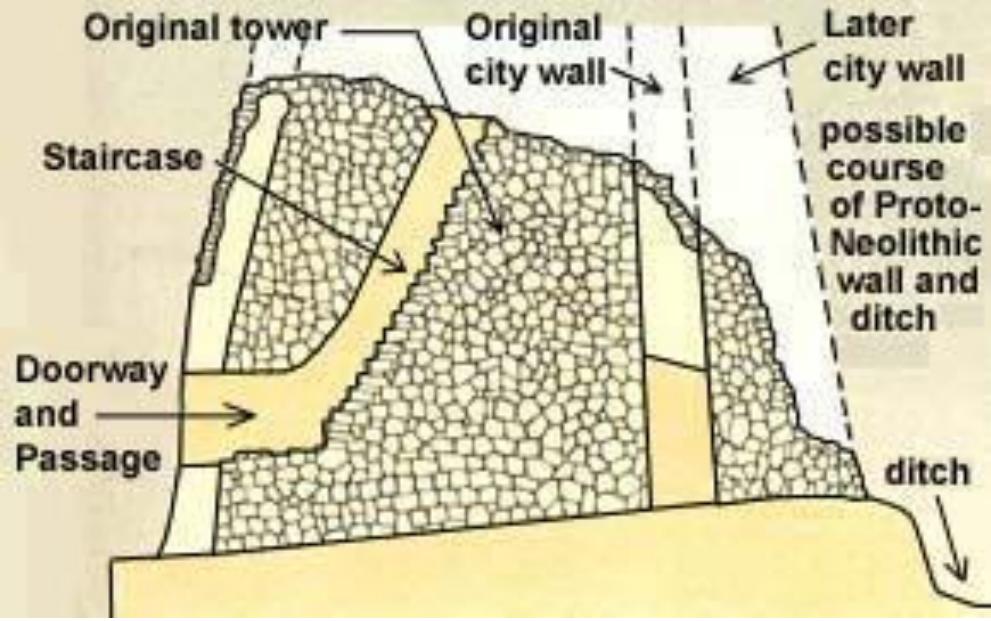
- Овальные дома из сырцовых кирпичей
- Стена, башня, «зернохранили ща»
- Земледелие: пшеница, ячмень

Иерихон, докерамический неолит А

Иерихон, план поселения



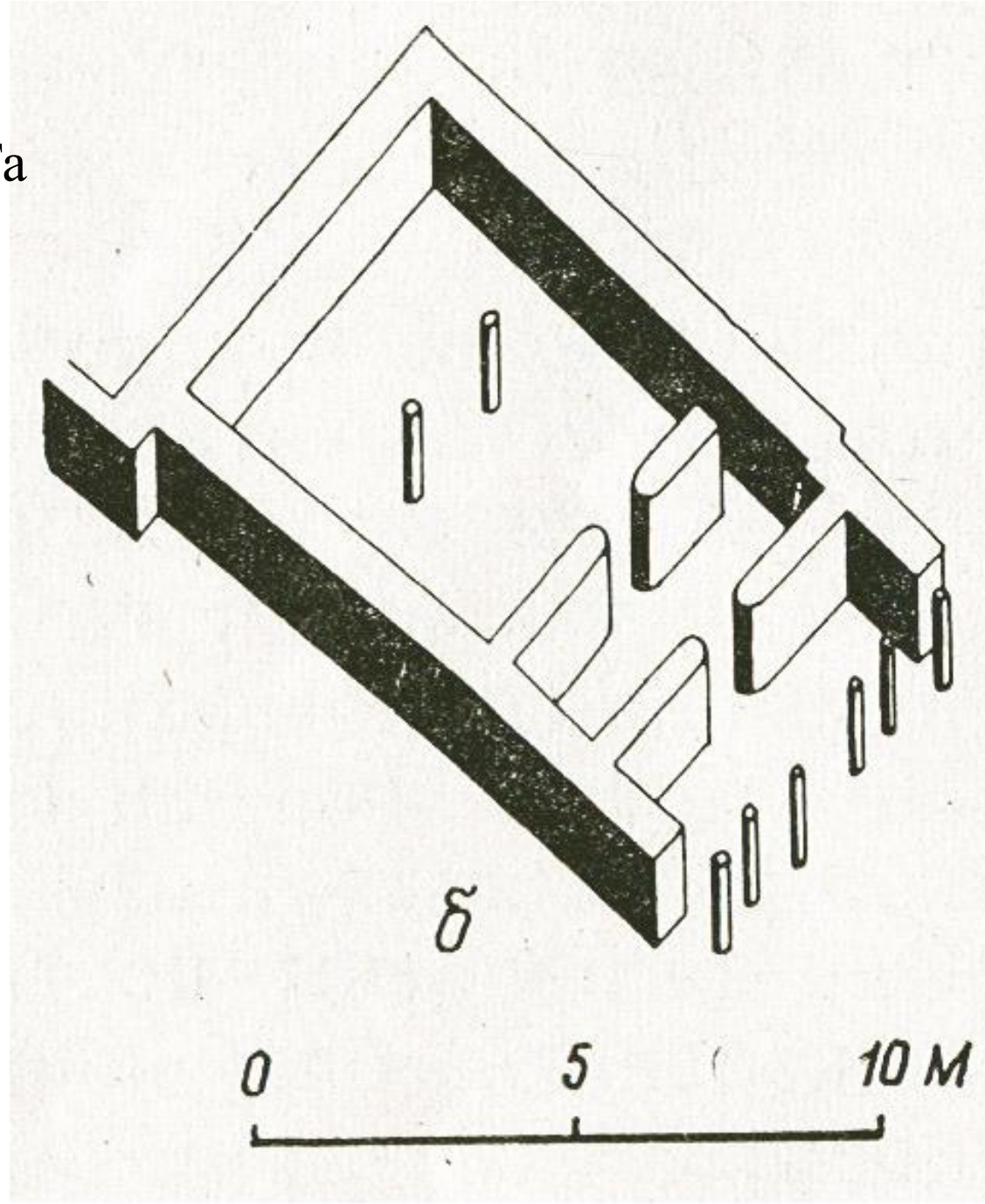
Башня и стена эпохи докерамического неолита



Иерихон, башня

Иерихон, докерамический неолит А. Реконструкция

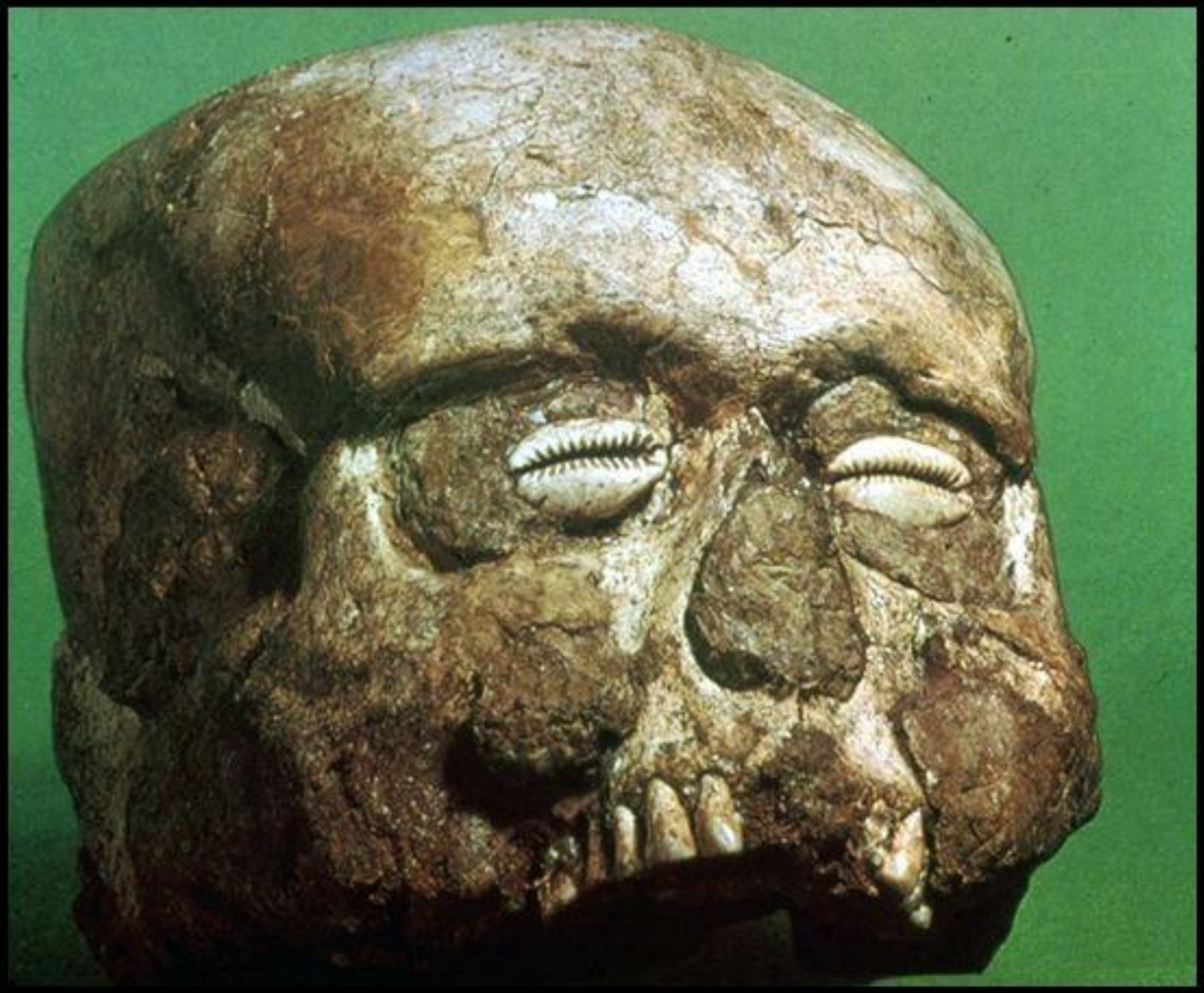
- Размер поселений до 15 Га
- Прямоугольные дома
- Земледелие и скотоводство (коза/овца)
- Торговые контакты
- Сложный погребальный обряд (маски)



Докерамический неолит В

Айн Газали

Иерихон В,

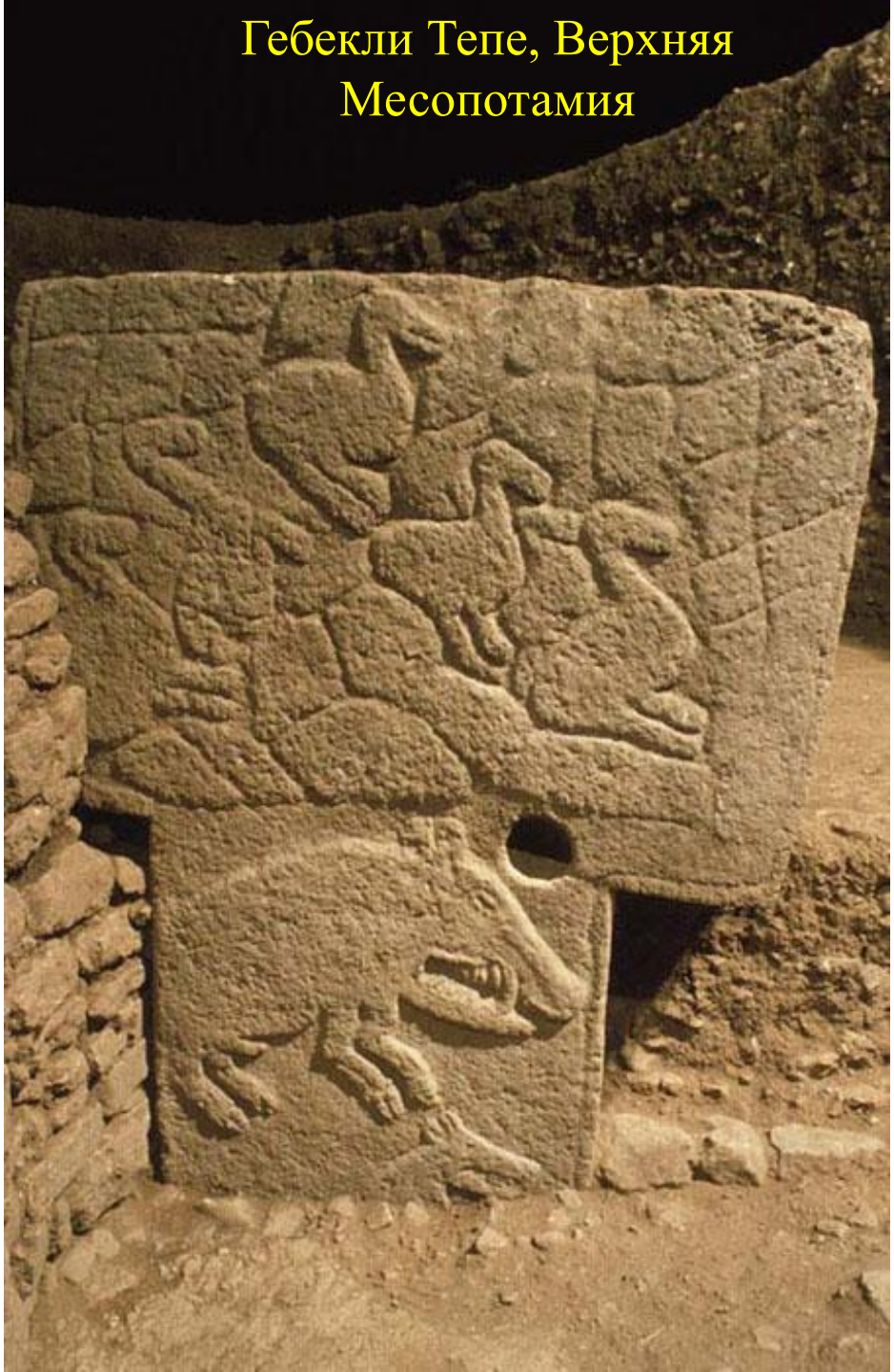


Иерихон В

Айн Газали

Гебекли Тепе, Верхняя Месопотамия

Гебекли Тепе, Верхняя Месопотамия

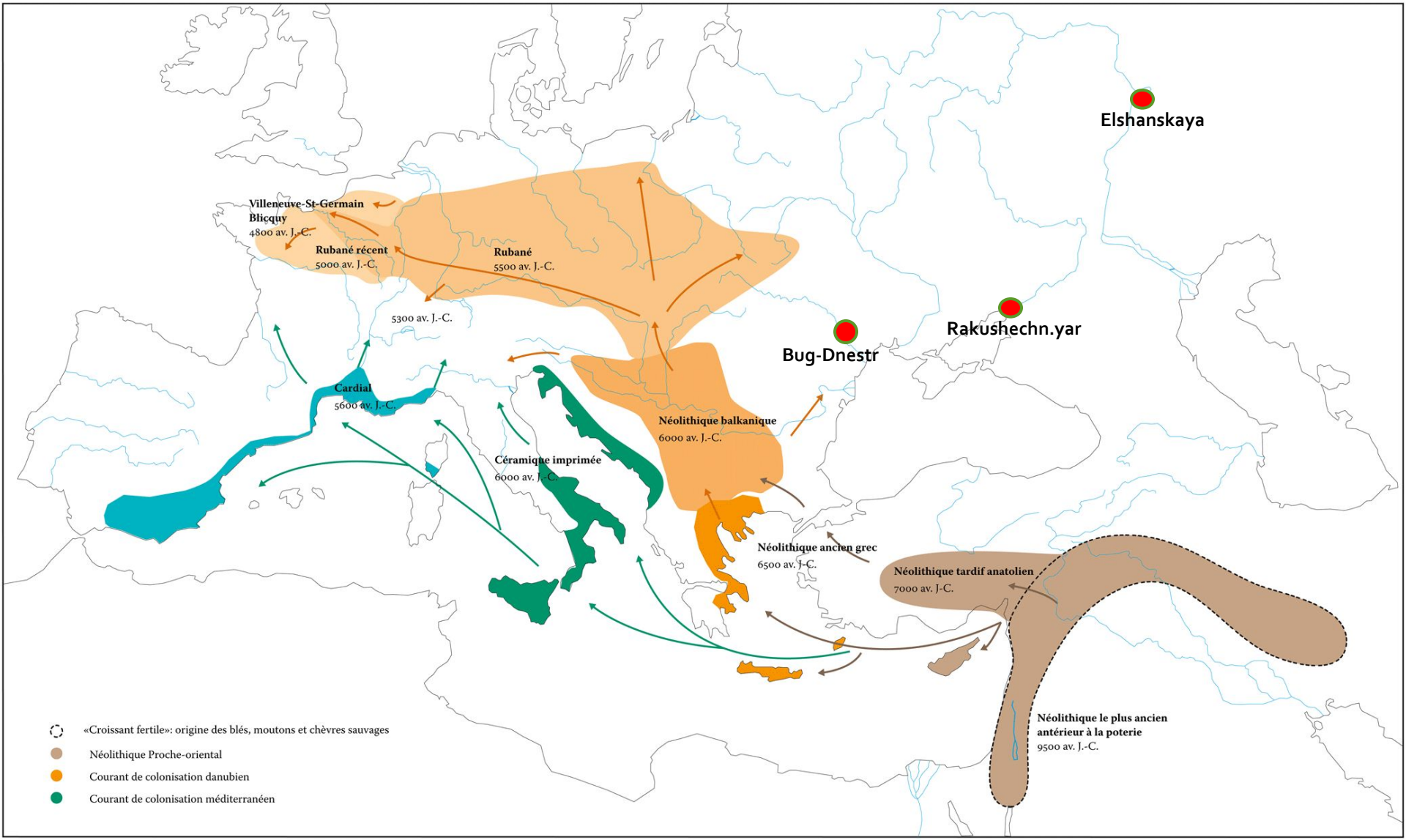


Гебекли Тепе, Верхняя Месопотамия

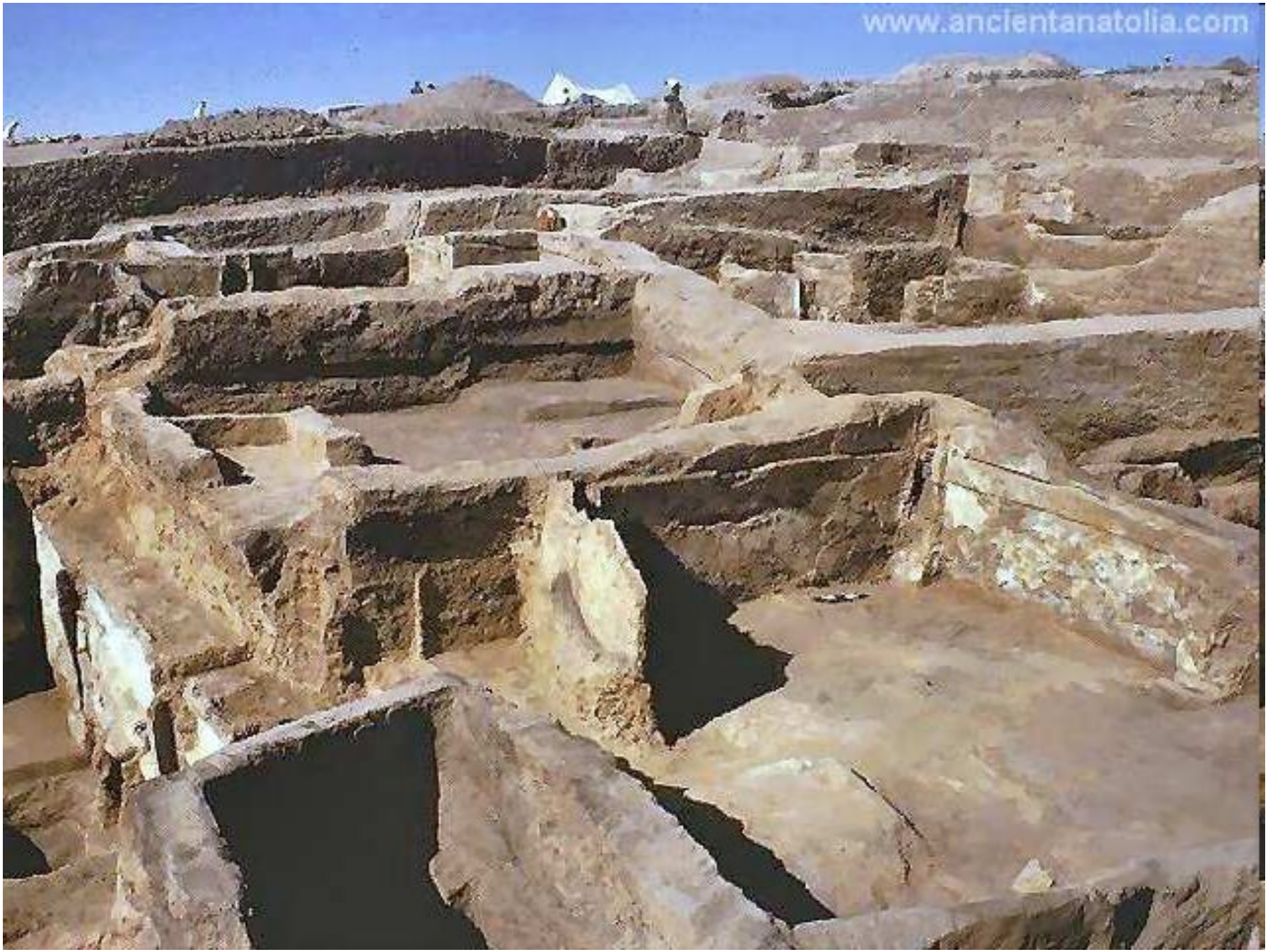
Неолитическая революция

Гордон Чайлд, 1922 год

- Оседлость
- Переход к производящему хозяйству
- Демографический взрыв
- Протогородские поселения
- Специализация, разделение труда
- Усложнение социальной структуры общества (органы власти, социальное и имущественное неравенство)
- Появление государства



Пути распространения неолита в Европу



Чатал Уюк, вид раскопа

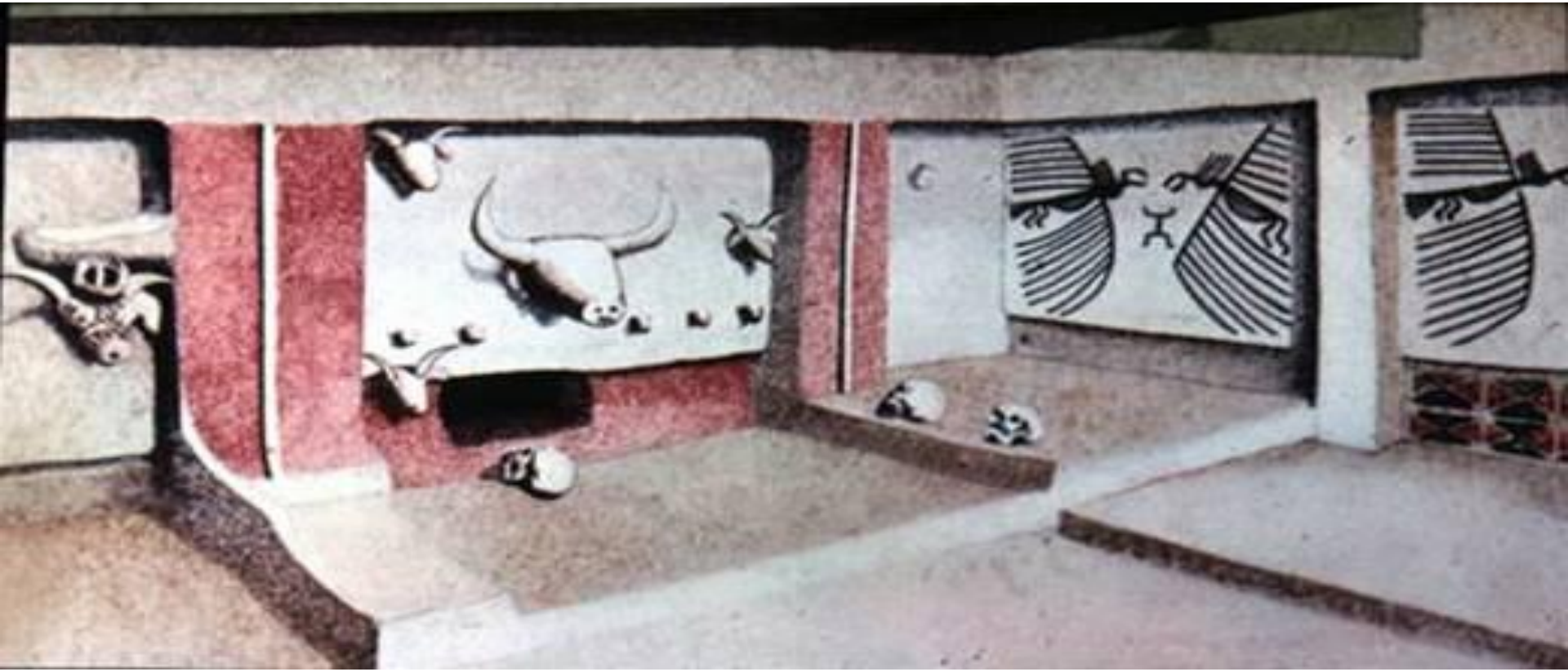
Чатал Уюк. Раскопанное жилище

Чатал Уюк, реконструкция жилища

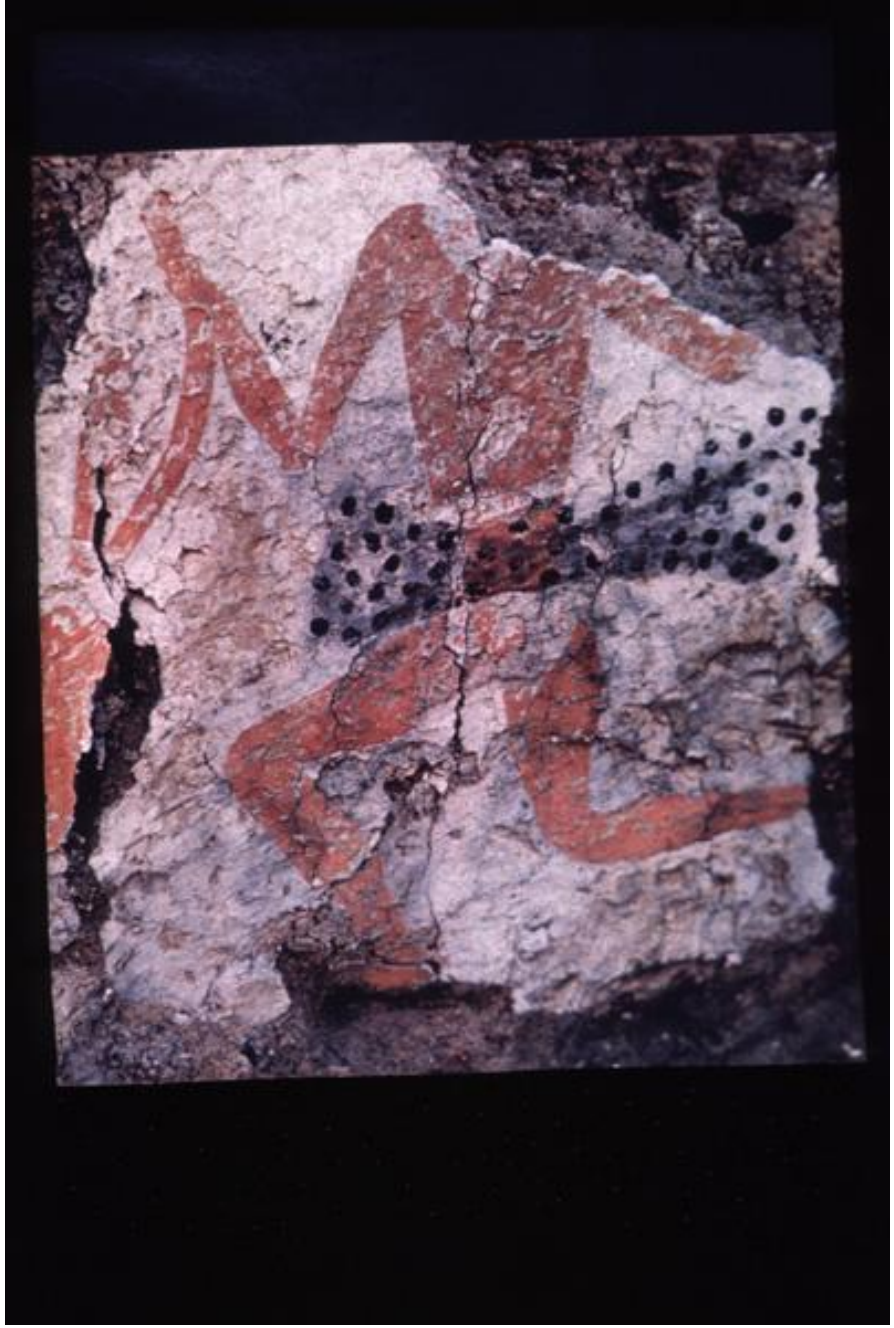
Чатал Уюк, реконструкция жилища

Чатал Уюк, реконструкция поселения

Чатал Уюк, святилище



Чатал Уюк Горизонт 7 Святилище



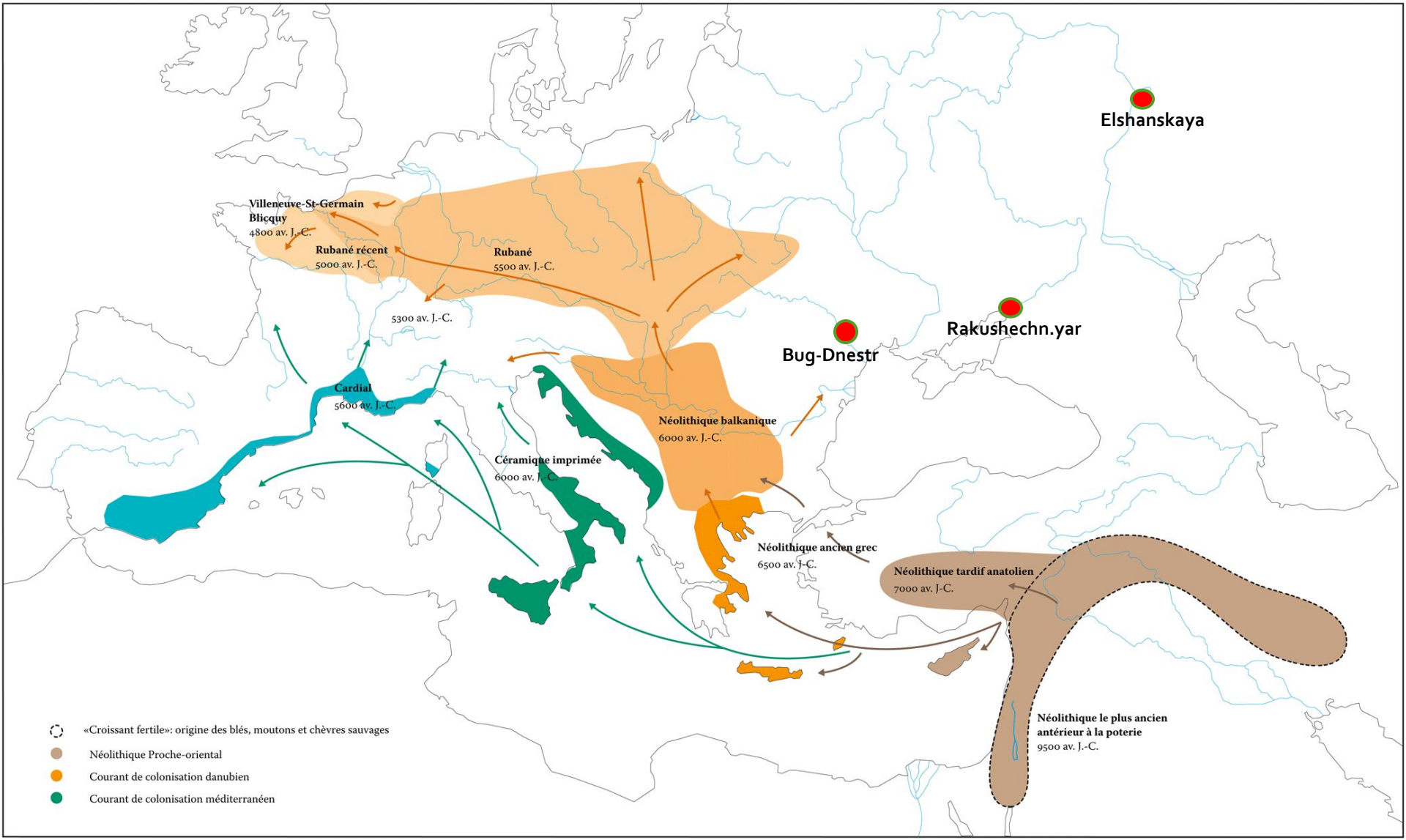
Чатал Уюк

Чатал Уюк,
женская
статуэтка

Чатал Уюк, статуэтки

Чатал Уюк,

глиняные печати



Пути распространения неолита в Европу

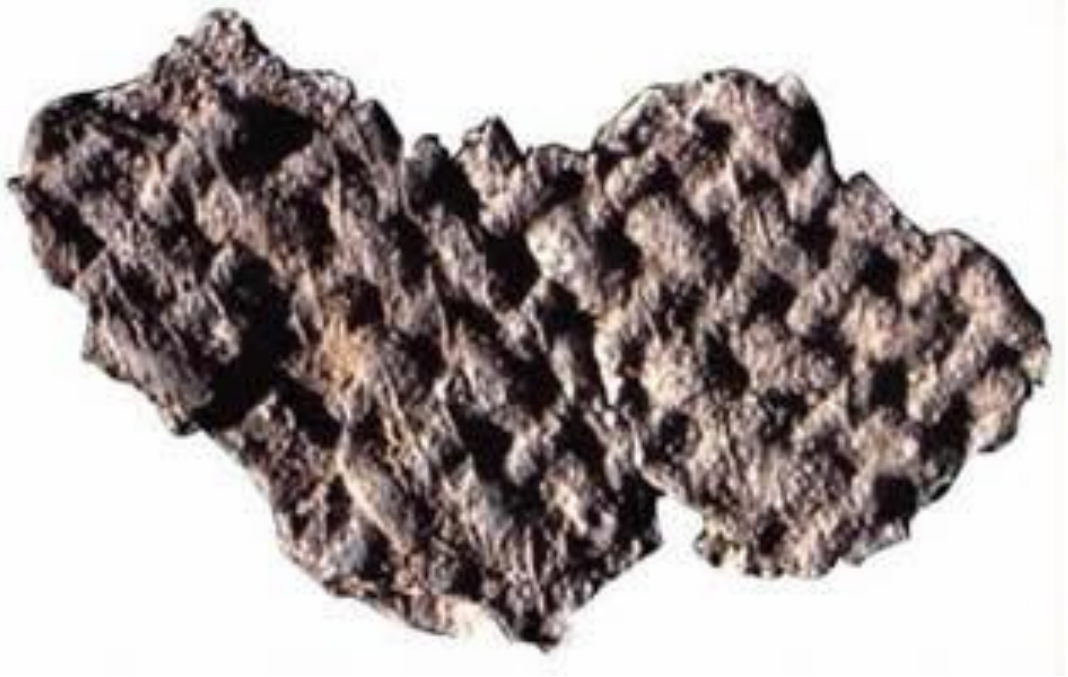
Докерамический неолит и древнейший неолит Средиземноморья и Греции

- Территория: Кипр, Крит, Балканский полуостров.
- Даты радиоуглеродные: 7000-6400 гг. до н. э.
- Происхождение – докерамический неолит Ближнего Востока

Кирокития, Кипр

Кирокития, реконструкция домов

Кирокития,
захоронения



Кирокития

Кирокития

Кирокития

Культура Старчево-Кёрёш-Криш

- Территория: Северные Балканы, Подунавье.
- Даты радиоуглеродные: 6050 – 5450 гг. до н.э.
- Происхождение – докерамический неолит Греции, древнейший неолит Балкан (6400-5900 гг. до н.э.)

Культура Старчево. Кухонная керамика

Культура Старчево. Кухонная и столовая керамика

Культура Старчево. Шлифованные топоры и тесла

Зернотерки

Керамическая скульптура

Культура линейно-ленточной керамики

- Территория: вся Европа от Украины до Франции.
- Даты радиоуглеродные: 5700 – 4500 гг. до н.э.
- Происхождение – Старчево-Кёрёш-Криш

Культура линейно-ленточной керамики

Линейно-ленточная керамика

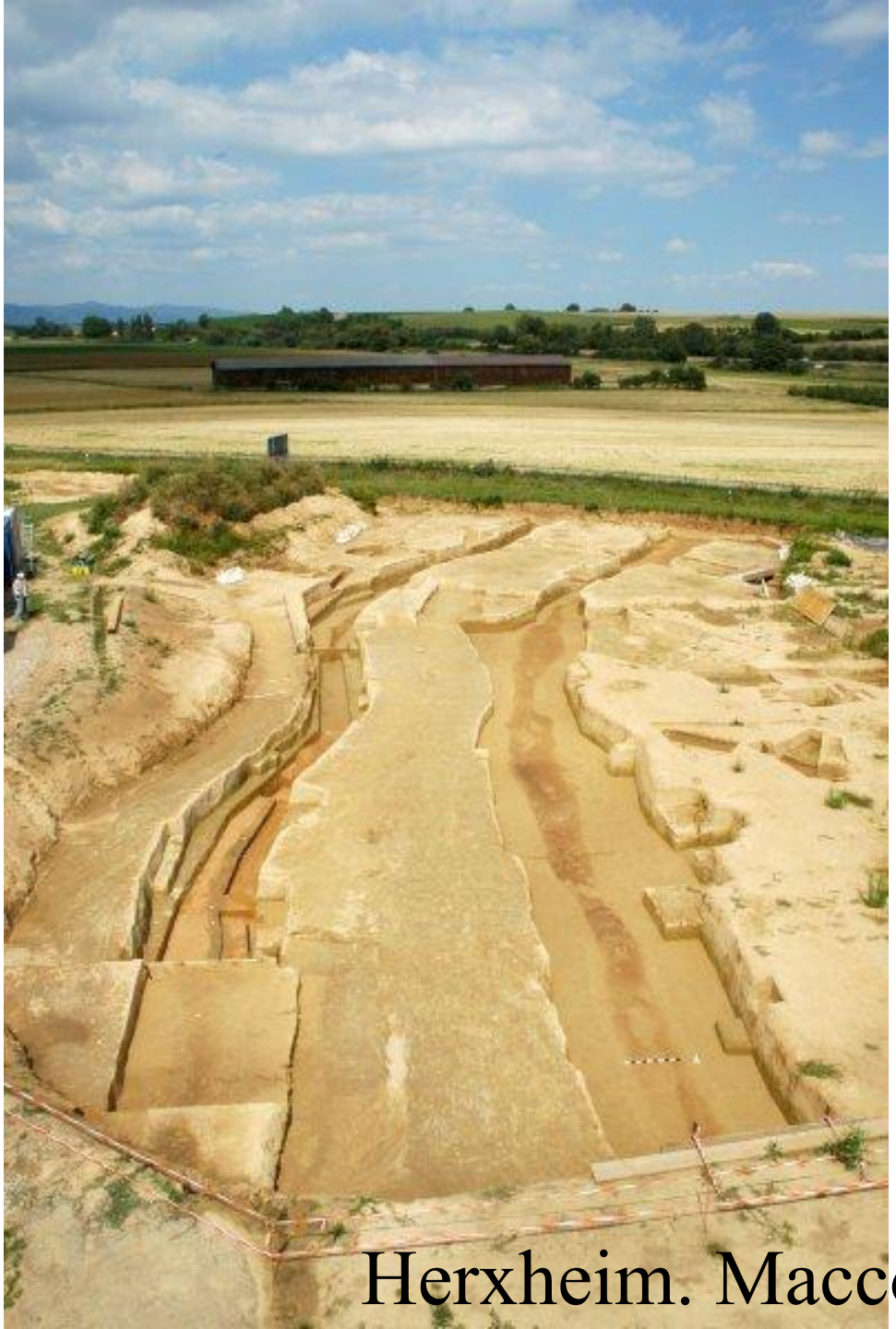
Младшая линейно-ленточная керамика

КЛЛК.
Наконечник

Жатвенный нож и вкладыши

КЛЛК. Реконструкция жилища

Herxheim. Массовые захоронения



Herxheim. Массовые захоронения

Herxheim. Массовые захоронения

Свидетельства насилия