



Есть много показателей, приоткрывающих завесу над климатом прошлого. Недавно немцы нашли еще один способ получить данные о доисторическом климате. Было обнаружено, какие конкретно птицы обитали в районе Саксонии еще в палеолите, и теперь по окаменевшей скорлупе их яиц можно понять очень многое о климатических особенностях.

### **Уникальные раскопки**

Доисторические птицы, обитавшие на берегу старинного озера, оставили там свои кладки и скорлупу яиц. Во время исследований в Шенингене вместе с деревянным оружием обнаружили в том числе и эти яйца. Когда исследователи проверили кладки, оказалось, что вид птиц, отложивших доисторические яйца, вполне поддается определению. А так как птицы обитают только в некоторых условиях, и по виду легко можно восстановить поведение птичьей стаи, это помогает проанализировать климат. Проанализированные фрагменты, как выяснилось, принадлежат уткам и серым журавлям, что обитают сегодня в европейских условиях. При этом рядом с ними можно найти практически идеально сохранившиеся фрагменты, похожие на яйца лебедя-кликун. Последние вносят некоторые странности в представление о климате. Дело в том, что кликуны сегодня гнездятся намного севернее этого региона, в суб-арктике, в условиях тундры. Растительность там ниже, животных намного меньше, а температура ниже, чем в Европе, по крайней мере в центральной части. Встречаются птицы и в Сибири. Хороший показатель, что в прошлом в Саксонии климат был намного холоднее.

### **Не только климат**

Исследователи просто в восторге от обнаруженных следов доисторических птиц. Они уверены, что продолжая систематическое исследование скорлупы они смогут понять в подробностях климатические условия периода между несколькими оледенениями. Кроме того, исследование может приоткрыть нам тайну питания наших предков в прошлом, и на поведение современных перелетных птиц.

Скорлупа поставила и интересный вопрос – а не являлись ли яйца в прошлом, как и сегодня, дополнительным продуктом питания наших предков. Также не исключено, что подобное питание изменило жизнь наших предков, заставляя их собираться в тундре, где было мало хищников, и много пропитания только в период гнездования. Пока что исследовано только пять действительно хорошо сохранившихся кусочков, остальные еще ждут своей участи.