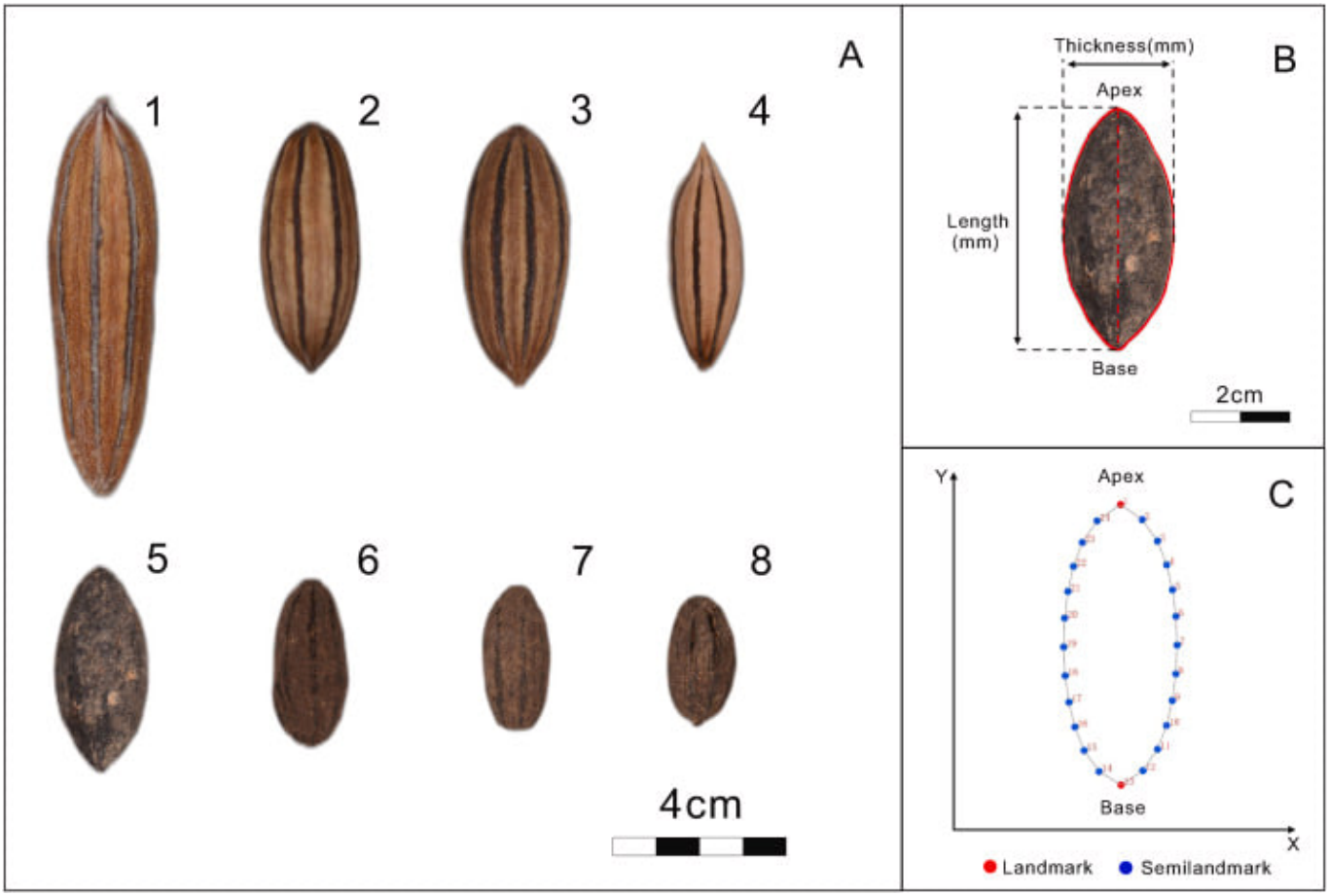
От следов Джиды к протогороду: первые шаги земледелия в Трансоксиании

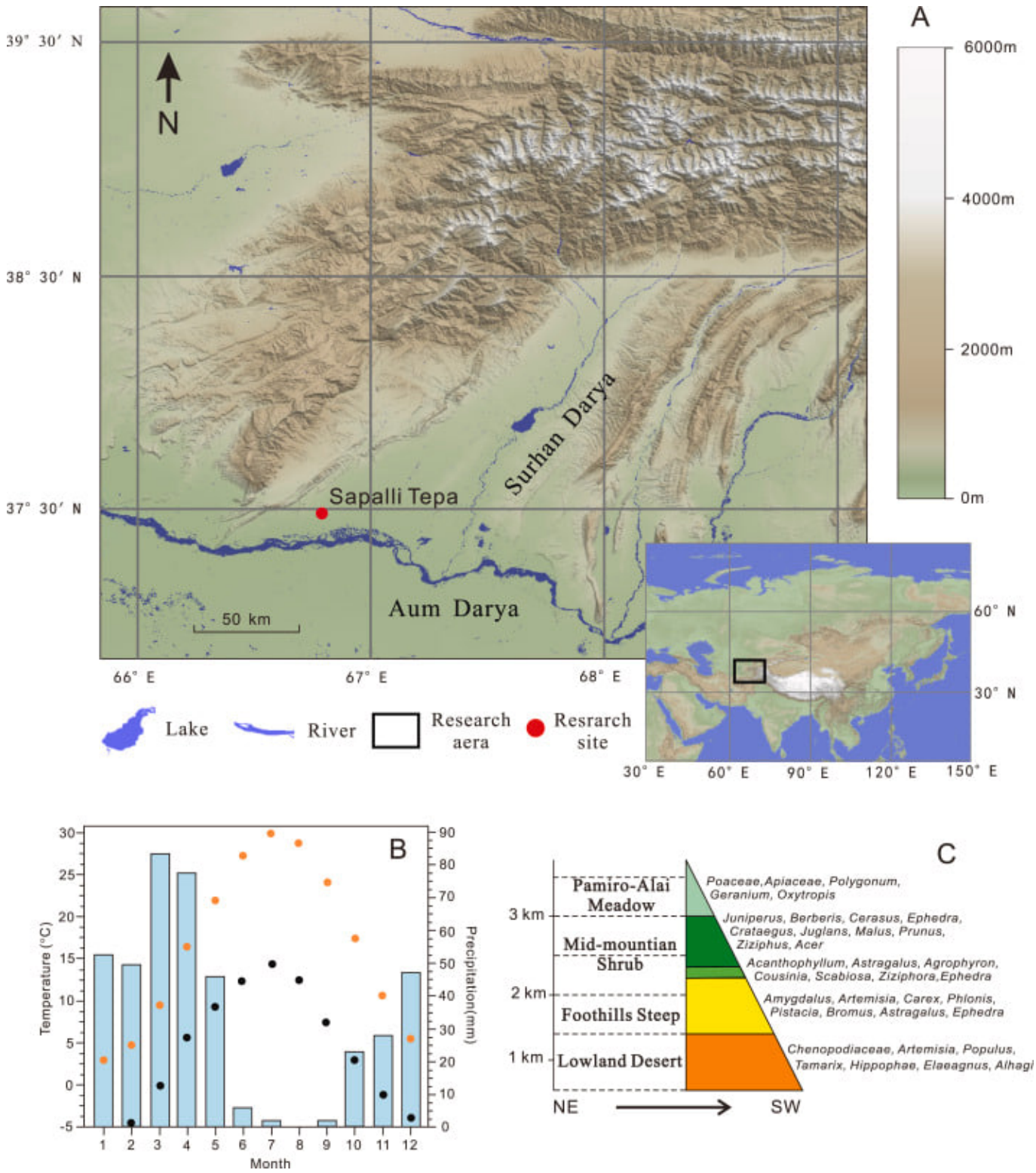
Территория Мавераннахра («Трансоксиана» («Заречье») – название, используемое в древнегреческих и римских (латинских) источниках, а в арабских источниках встречается как «Маваро ун-нахр» («Заречье») пережила этап демографического перехода, связанного с развитием раннего земледелия, что привело к появлению первых протогородских центров в в этом регионе. Однако, аспекты этого культурного сдвига, связанные, в основном с развитием садоводства, изучены недостаточно. В частности, роль и значение таких долговечных плодовых деревьев, как местная Джида (Elaeagnus angustifolia), в системе садоводства до сих пор не получили должного освещения.

Результаты очередного исследования, проведенного директором Национального центра археологии Академии наук Республики Узбекистан Ф.А. Максудовым и академиком А. Аскаровым совместно с другими узбекскими и китайскими учёными были опубликованы в статье в международном авторитетном научном журнале Scopus/WoS (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305440325001487?utm_campaign=STMJ_220042_AUTH_SERV_PA&utm_medium=email&utm_acid=153013848&SIS_ID=&dgcid=STMJ_220042_AUTH_SERV_PA&CMX_ID=&utm_in=DM581693&utm_source=AC_).

В данном исследовании с помощью датирования с помощью метода радиоактивного изотопа углерода С14 и морфологического сравнения было доказано, что 2 вида ямса, обнаруженные на стоянке Сополлитепа, собирались и использовались в пищу общинами бронзового века ещё в период до их одомашнивания.




A
B
Wall (1st period)
Wall (Subseq. period)
Missing wall
Hearth
Sampling position
N
0 m
15 m



Международные исследования узбекских и китайских учёных выявляют следы ранней садоводческой деятельности в южных регионах нашей республики. Анализ показал, что обугленные семена практически не изменились морфологически, что делает их важным источником информации о ранних процессах доместикации. Эти результаты подтверждают древние корни садоводства в формировании протогородской культуры на территории сегодняшней Центральной Азии.