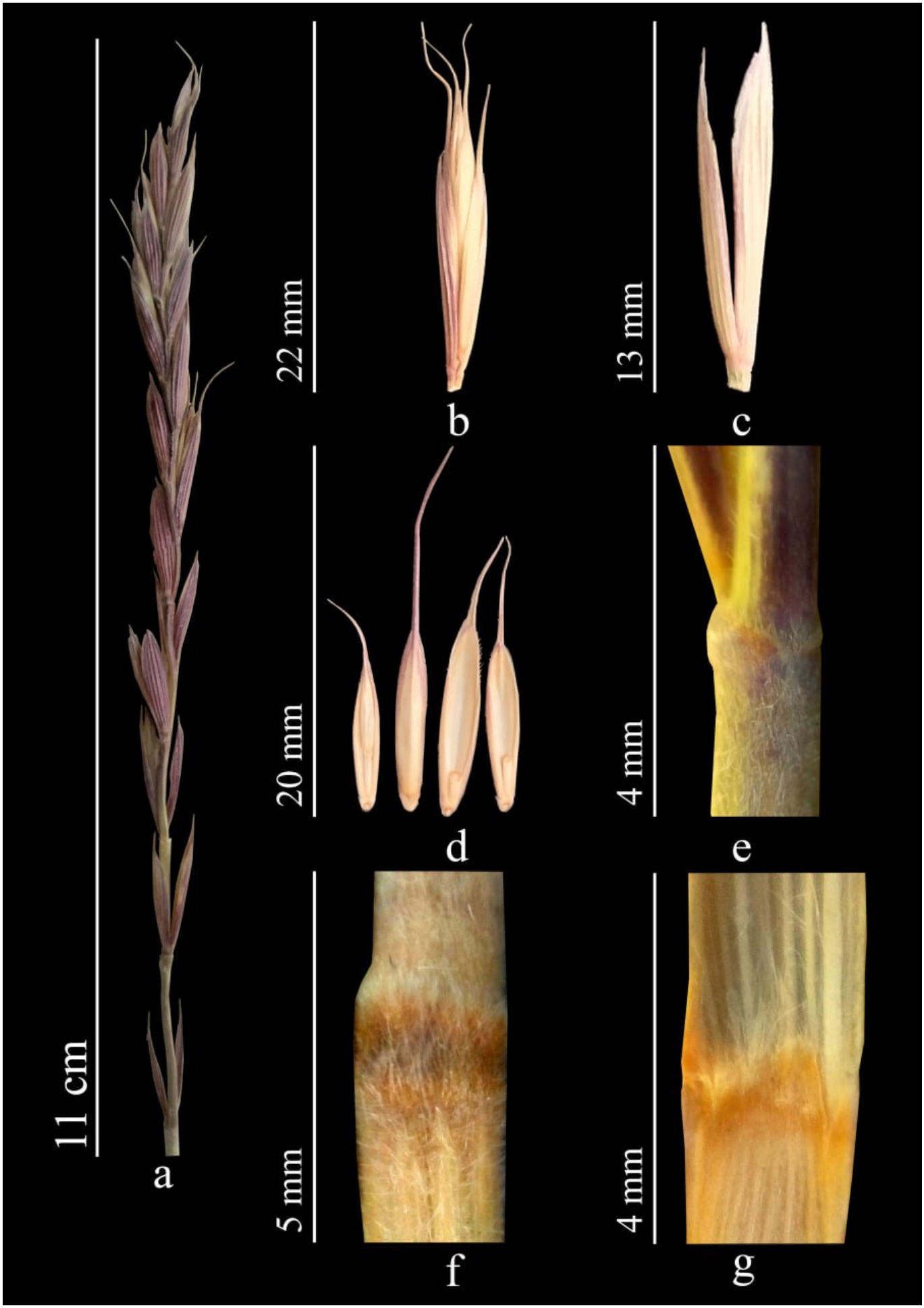
Новая страница флоры Узбекистана: «Elymus uzbekistanicus» — новый для науки вид растения

В результате совместных исследований ботаников Узбекистана, Кыргызстана и Китая обнаружен новый вид растений из рода Elymus семейства Poaceae, произрастающий в Узбекистане.

Это открытие было сделано на основе достижений современной науки, а именно анализа последовательностей хлоропластной и ядерной ДНК, а также традиционных морфологических методов исследования. Описание рода Elymus, включая идентификационный ключ (дихотомический определитель), высококачественные изображения, географическое распространение и экологические характеристики, представлено вниманию международного научного сообщества ботаников.







Новый вид, названный в честь нашей Родины – «Elymus uzbekistanicus», внесет значительный вклад

не только в обогащение флоры Узбекистана, но и в ботанический кадастр Средней Азии. Примечательно, что это первый новый вид семейства Poaceae, выявленный в Узбекистане за последние 57 лет, что еще раз подтверждает до сих пор недостаточно изученное богатство биоразнообразия нашей страны.

Кроме того, этот важный научный результат примечателен еще и тем, что он был определен на основе фондов Национального гербария Узбекистана (ТАШ). Этот уникальный гербарный фонд не только служит прочной основой для научных исследований, но и является живым свидетелем нашего национального богатства, природы и истории.

Научная статья об обнаружении нового вида растений в Узбекистане была опубликована на страницах журнала PhytoKeys, одного из самых престижных в мире ботанических журналов.