HELICHRYSUM NURATAVICUM KRASCH (ASTERACEAE)НИНГ ПОТЕНЦИАЛ ТАРҚАЛИШИНИ МОДЕЛЛАШТИРИШ

Алишер Хужанов
б.ф.ф.д., (PhD)., Чирчиқ Давлат Педагогика институти биология кафедраси ўқитувчиси
plant_2018@mail.ru

АННОТАЦИЯ

Мақолада Ўзбекистон флораси учун эндем *Helichrysum nuratavicum* турининг Ўзбекистон Миллий гербарийси (TASH) фондида сақланаётган намуналар асосида географик тарқалишига оид тўпланган маълумотлар Maxent дастуридан фойдаланиб таҳлил қилинди. Бу турнинг ўсиши учун энг оптимал шароитга эга ҳудудлар башорат қилинди ва турнинг тарқалишини ифодаловчи хариталар яратилди.

Таянч сўзлар: Helichrysum nuratavicum Krasch, ареал, ҳарорат, ёғингарчилик, иқлим, потенциал, TASH, Maxent.

HELICHRYSUM NURATAVICUM KRASCH. (ASTERACEAE) MODELING THE POTENTIAL DISTRIBUTION

Alisher Khujanov
Chirchik State Pedagogical Institute, Tashkent region
Doc. Phil. Biol. Lecturer of the Department of Biology
plant_2018@mail.ru

ABSTRACT

The article analyzes the data on the geographical distribution of the endemic species *Helichrysum nuratavicum* for the flora of Uzbekistan based on the samples stored in the National Herbarium of Uzbekistan (TASH) using the Maxent program. Areas with the most optimal growing conditions were predicted and maps of the distribution of this species were created.

Keywords: *Helichrysum nuratavicum* Krasch, *area, temperature, precipitation*, climate, potential, *TASH, Maxent.*