

Селекционеры искусственно подвергают растения условиям засухи и засоления на ранней стадии их развития. Это помогает определить их устойчивость и сокращает необходимое количество образцов для рассмотрения. Такой подход экономит ресурсы и площадь. Методика позволит решать проблемы опустынивания и лесовосстановления.

Федеральный научный центр агроэкологии Российской академии наук уже занимается борьбой с опустыниванием и восстановлением природных ресурсов. Новая технология станет важным шагом в этом направлении.