

РЕФЕРАТЫ

УДК 581.142—582.998.2

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СОХРАНЕНИЯ ВСХОЖЕСТИ
СЕМЯН У НЕКОТОРЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ
СЕМЕЙСТВА ASTERACEAE. V.

Е. Н. ЕРАМЯН, М. Г. ГАЛСЯН, Г. М. ГАТРЧЯН

В статье приведены результаты исследования всхожести, абсолютной массы 1000 семян, энергии и сроков прорастания 43 видов 16 родов семейства Asteraceae. Семена собраны за период 1974—1979 гг.

Исследования показали, что семена *Reichardia glauca*, *Picnoman acarna*, *Stizolophus balsamita*, представителей родов *Sonchus*, *Tanacetum* и *Tomanthea* сохраняют всхожесть более шести лет.

Шесть лет всхожи семена *Senecio vernalis*.

У представителей родов *Scorzonera*, *Serratula*, *Taraxacum* и вида *Steptorampus petraeus* они не теряют всхожести в течение 4—6 лет. От 2 до 4 лет остаются жизнеспособными семена видов рода *Tripleurospermum* и *Sigesbeckia orientalis*. А у *Telekia speciosa* и представителей рода *Solidago* после двух лет хранения они полностью теряют всхожесть.

Библиогр. 5 назв.

Институт ботаники АН Армянской ССР

Поступило 9.IV 1981 г.

Полный текст статьи депонирован в ВИНТИ