

ПИРЕТРУМ БАЛЬЗАМИЧЕСКИЙ - PYRETHRUM BALSAMITA (L.) WILLD. В УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ

Л.В. Кухарева, И.Н. Тычина, И.М. Савич
Центральный ботанический сад АН Беларуси, г. Минск

Анализ и прогнозирование результатов интродукции декоративных и лекарственных растений мировой флоры в ботанические сады / Материалы 2-й Международной конференции, г. Минск, 26-28 августа. – Минск: Тэхналогія, 1996. - 126с.

[*Asteraceae Pyrethrum balsamita (L.) Willd.]*

В последнее время ощущается острая необходимость расширения ассортимента ароматических растений для нужд пищевой, парфюмерно-косметической и винодельческой промышленности.

С этой точки зрения определенный интерес представляет пиретрум бальзамический - многолетнее травянистое растение сем. Астровые (*Asteraceae Dumort.*). Растение содержит эфирное масло и обладает сильным, но приятным запахом. Используется как приправа к сладким блюдам и кондитерским изделиям, добавляется в домашние квасы. В качестве пряности рекомендуется к рыбным продуктам. В Литве входит в рецепты приготовления сыра и творожных изделий. В Беларуси применяется при изготовлении безалкогольного напитка "Полянка". В пищу употребляются надземные части: листья, бутоны, цветки. В народной медицине надземная часть растения рекомендуется в небольших дозах как желудочное и болеутоляющее средство при спазмах, а порошок из цветков - как глистогонное.

Пиретрум бальзамический - растение многолетнего пользования, поэтому посевы его размещают в специальных севооборотах. Размножается семенами и вегетативно (черенками корневищ). Семена мелкие. Масса 1000 шт. 0,216 г. Сохраняют всхожесть 2-3 года. При минимальной температуре прорастания семян (15° С) лабораторная всхожесть их достигает 35%. Наибольшая всхожесть семян (47-69%) наблюдалась при температуре 22-25° С.

При семенном размножении в первый год жизни развивает розетку прикорневых листьев диаметром до 30 см, но не цветет. Многолетние особи начинают отрастать очень рано, в конце марта - начале апреля (вскоре после схода снега). Зацветает в конце июня - начале июля. Цветет 25-30 дней. Семена созревают в августе.

При вегетативном размножении посадку корневищ производят в конце апреля - начале мая и в августе. Корневище делят так, чтобы каждый черенок имел не менее 2-3 розеток листьев и 2-3 почки возобновления, и высаживают в предварительно подготовленные борозды на глубину 8-10 см. Способ посадки рядовой с расстоянием между растениями в ряду 30-40 см. Сырьем у пиретрума бальзамического являются в основном листья. Разрабатывается технология использования сухой массы пиретрума для приготовления настоев.