



Триллиум — эмблема провинции Онтарио (Канада).

Размножение

Семенное размножение имеет свои особенности, которые волей-неволей придётся учесть тому, кто собирается разводить триллиумы. Зародыш в семени недоразвит и находится в глубоком покое, так что доведение его до рождения требует времени и обработки переменными температурами. Но прежде всего семена должны быть свежие, в идеале их сеют сразу, как собрали и отмыли от мякоти плода. При пересылке упаковывают во влажный мох. Хотя был случай, когда всходы дали сухие семена после года хранения, но это именно случай, а не закономерность. Если посеять осенью, то в первую зиму пробудится от сна корень и отрастёт весной. Во вторую зиму снимается покой с почки, и весной из неё появляется первый лист. Отдельные заторможенные семена прорастают на третий год. Поначалу сеянцы имеют один лист, только на третий год они становятся «триллиумами»: появляется стебель-трилистник. В целом до цветения может пройти не менее 6—7 лет, так что посевам надо пометать, учитывая склонность садовода засаживать любое пустое место, которое подвернётся, а потом вспоминать, что там уже что-то было. При искусственной стратификации периоды холода и тепла чередуют, затрачивая на каждый не менее 3 месяцев. Также есть данные, что если сеять незрелые семена, которые ещё не начали буреть, то они прорастают сразу, только сеянцы придётся сохранять в помещении до следующей весны. Ускоренное прорастание без стратификации вызывает и обработка гибберелином (препарат «Гибберсиб»). Коллекционер Л. Бондаренко из Литвы смешивает семена с умеренно влажным верховым торфом и хранит их в подвале в течение года до следующей осени, рассыпает вместе с торфом и получает всходы весной.

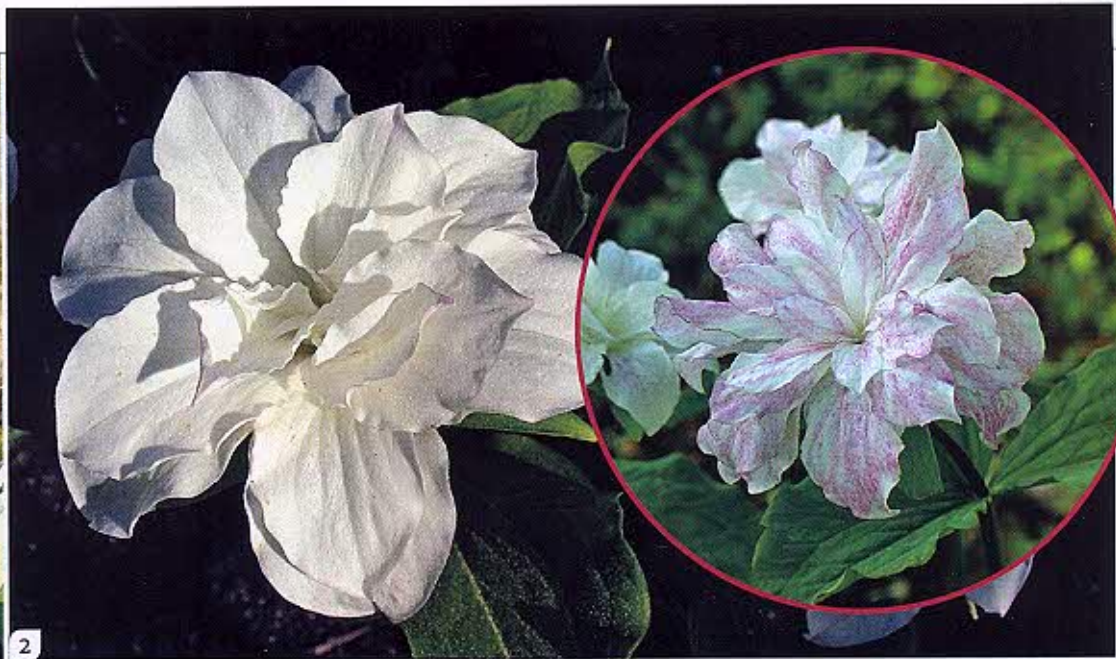
Вегетативно триллиумы тоже способны размножаться, но существенный прирост дают растения матёрые, способные прокормить молодёжь, вырастающую из спящих почек. Отростки отсаживают, если у них уже образовалась своя мочка корней, и они легко отламываются. Но есть более жёсткие методы, способствующие формированию и пробуждению боковых почек, — это нанесение кольцевого надреза позади конечной почки, полное её удаление или отрезание с кусочком корневища. Такие операции выполняют в период покоя, причём важно подсушивать и присыпать углём рану, чтобы корневище не загнило. ✂



Фото: Людмила Бондаренко, Brian Catson (4—6), Tony Avent (8), Haranya Sheesapeta, Jan. Verschoor (9); iStockphoto.com / Mery Stephens.



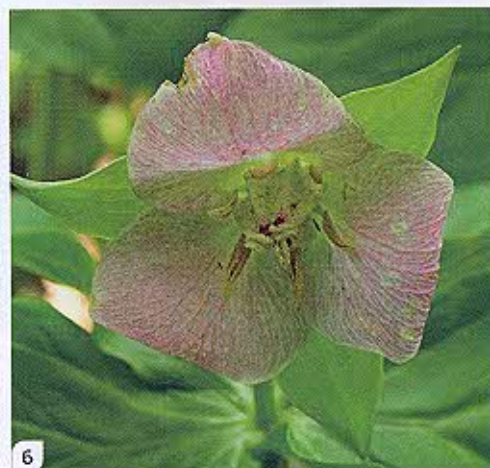
2



3



5



6



7



8



9



1. Т. беловатый на участке коллекционера Леонида Бондаренко.
2. Т. крупноцветковый 'Snow Bunting' в начале и конце цветения.
3. Т. беловатый.
- 4, 5, 7. Триллиумы, найденные Брайаном Карсоном (Brian Carson) в Канаде.
6. Т. Чоноски.
8. Т. снежный.
9. Т. Людовика.