

Проект: АРБОРЕТУМ
закладено в 2009 році

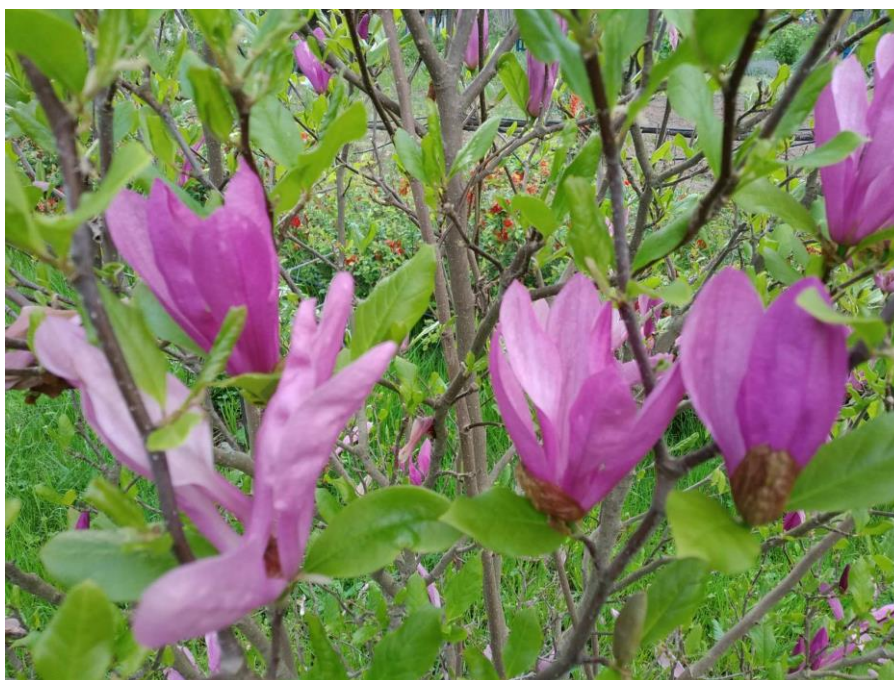
Автор інформації:

Світлана Потоцька, кандидат біологічних наук, методист Чернігівського обласного наукового ліцею;

доцент кафедри біології Національного університету «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка.

Відділ Покритонасінні (*Magnoliophyta*)
Клас Дводольні (*Magnoliopsida*)
Порядок Магнолієцвіті (*Magnoliales*)
Родина Магнолієві (*Magnoliaceae* J. St. Hil.)

Вид Магнолія Суланжа
(*Magnolia x soulangeana* Soul.)
'Susan'



Природний ареал	вид має гібридне походження, виведений у Франції в 1820 році.
Наукова цінність	декоративний вид, створений шляхом схрещування видів азійського походження – магнолії оголеної та магнолії лілієквіткової.
Біоморфологічна характеристика	Листопадний кущ або дерево до 10-12 м висотою, в молодому віці з конусоподібною кроною і рихлими гілками, з віком округлішими та розлогими, які живописно звисають до землі. Молоді пагони

	<p>коричнево-оливкові опушені, потім голі. Бруньки шовковисто-опушені. Листки обернено-яйцевидні загострені на верхівці округлені в основі до 15 см довжиною, 5-8 см шириною, зверху голі, знизу коротко-опушені, розташовані почергово, ясно-зелені або зелені, осінню жовте або світло-коричневе. Квітки великі, поодинокі, схожі на тюльпани, бокалоподібні або чашоподібні до 25 см в діаметрі, пурпурно-рожеві різних відтінків, духмяні або без запаху.</p> <p>Плоди – багатонасінневі збірні листянки, зібрані в шишкоподібне супліддя, циліндричні, 8-16 см довжиною, 3-7 см шириною рожево-пурпурові. Насіння чорне серцеподібне 8,0-10,0 мм довжиною, 9,0-12,0 мм шириною в червоній маслянистій оболонці. Цвіте кінець IV-початок V, плодоносить IX-X.</p>
Екологічні особливості	Світлолюбна, Відносно морозостійка, газостійка, потребує родючих, вологих ґрунтів, витримує морози до 22 С ⁰ , тому на зиму потребує укриття.
Декоративність	висока (великі пурпурно-рожеві квітки різних відтінків, красива компактна крона). В умовах України перспективна рослина для широкого впровадження в озеленення.
Рекомендації для насадження	<p>Розмножується стратифікованим насінням, напівздерев'янілими живцями, щепленням, кореневим відведенням. У культурі в Україні є декоративні форми:</p> <p>'Alexandrine', 'Amabilis', 'Andre Leroy', 'Arborea', 'Brozzonii', 'Cyatiformis', 'Lennei', 'Lennei alba', 'Rosea', 'Rubra', 'Rustica', 'San-Jose', 'Spectabilis', 'Odorata', 'Picture', 'Purpurea'</p>

Для підготовки використано літературу:

Кохно М.А., Пархоменко Л.І., Зарубенко А.У. Дендрофлора України. Дикорослі й культивовані дерева і кущі. Покритонасінні. Частина I. Довідник. [За ред. М.А. Кохна] – Київ: Фітосоціоцентр, – 2002. – 448 с.

Кохно М.А., Трофименко Н.М. [та ін.] Дендрофлора України. Дикорослі та культивовані дерева й кущі. Покритонасінні. Частина II. [За ред. М.А. Кохна, Н.М. Трофименко] – К.: Фітосоціоцентр, – 2005. – 716 с.

Ворон В.П. Деревя та чагарники України. Атлас для практичних занять з дендрології. Х.: Нове слово, 2011. – 158 с.