

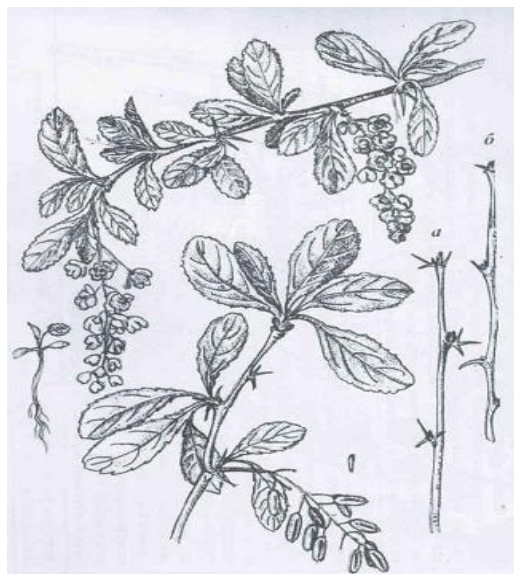
Проект: АРБОРЕТУМ
закладено в 2009 році

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 Жовтецевоцвіті (*Ranunculales*)
Родина Барбарисові (*Berberidaceae*)
Вид Барбарис Тунберга
(*Berberis thunbergii* DC.)



Природний ареал: Далекий Схід, Японія, Китай; вид натуралізувався у Європі та Північній Америці. У культурі в Україні з 1897 р.
Наукова цінність Екологічно пластичний вид, адаптований до умов помірної зони.
Біоморфологічна характеристика Листопадний кущ 1,5-2,5 м висотою. Пагони ясно-червоні або червоно-оранжеві, пізніше бурі та темно-коричневі. Колючки прості, тонкі, до 1,5 см довжиною. Листки ромбічно-овальні, округлі або лопатеві, до 3см довжиною та 1 см шириною, цілокраї, восени перед опаданням стають фіолетовими. Квітки двостатеві, жовті, зовні червонуваті, по 2-5 в пучках. Плоди - еліпсоїдна коралово-червона ягода малонасінна, блискача, 1-4 насінини, до 1 см довжиною,. Цвіте в V, плодоносить в IX. Насіння яйцевидне, темно-коричневе, 4-5 мм: довжиною, 2-3 мм шириною, 1,5-2,2 мм товщиною Маса 1000 шт. -13,6 г.
Екологічні особливості Світлолюбний, зимостійкий, до ґрунту невимогливий. Цілком зимо- та посухостійкий. Середньо газо- та димостійкий. Цвіте й плодоносить щорічно.
Декоративність Висока (листки восени стають фіолетовими, жовті квітки, коралово-червоні плоди).
Рекомендації для насадження Використовується для створення живоплотів, у ландшафтних композиціях. Форми: 'Atropurpurea', 'Aurea', 'Minor', 'Pluriflora', 'Variegata'. У культурі добре розмножується насінням, живцями, відсадками.

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. Дерев та чагарники України. Атлас для практичних занять з дендрології. Х.: Нове слово, 2011. – 158 с.

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.

Родина *Berberidaceae* Juss.
Вид **Барбарис звичайний**
 ' Erecta '
***Berberis vulgaris* L.**

Природний ареал: Європа,