Проєкт: 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 – голонасінні (*Pinophyta*)
Клас – хвойні (*Pinopsida)*
Порядок – соснові (*Pinales*)
Родина – кипарисові (*Cupressaceae*)
Вид – Яловець лускатий
(*Juniperus squamata* Lamb.)

Природний ареал	Північний Китай, Північна Японія, Східні Гімалаї.
Наукова цінність	Високогірний вид, традиційний для східних садів, цінний для бонсай-культури.
Біоморфологічна характеристика	Вічнозелений сланкий або прямостоячий кущ висотою до 1,3 - 1,5 (5) м. Кора сірувато-бура з червонуватим відтінком або темно-коричнева. Пагони зеленувато-жовті, а гілки світло-каштанові.

	Хвоя темно-зелена знизу, зверху біла, гостра, ланцетна, довжина 0,5 - 0,8 см. Шишки чорні, блискучі завдовжки 6 - 8 мм, дозрівають наступного року. Дводомна рослина, пилкує в травні. Тривалість життя до 150 **–** 200 років. Вид задовільно витримує задимленість і загазованість повітря.
Екологічні особливості	Невибагливий до вологи. Тіньовитривалий. Зростає на всіх типах ґрунтів. Морозостійкий (до - 28 C^0).
Декоративність	Висока (форма шишкоягід, сріблясто-блакитний відтінок хвої), перспективний, невибагливий вид у парковому ландшафті й серед каменів.
Рекомендації для насадження	Для поодиноких, групових посадок (обмеженого використання **–** на територіях медичних закладів, підприємств, пришкільних, дошкільних та вищих навчальних закладів, у наукових колекціях), (загального використання – парках, скверах, бульварах) та (спеціального призначення **–** на територіях кладовищ, асортимент фірм) у солітерах та композиціях. Форми: *'Блакитний килим', 'Мейєра'*. Розмножується насінням, вегетативно.

При використанні інформації обов’язкове посилання на електронні ресурси:
1. Потоцька С.О. Ілюстрований атлас-довідник голонасінних міста Чернігова (видовий склад, еколого-біологічні особливості, рекомендації до культивування) – Чернігів, Золоті ворота: 2009. – 70 с.; кольор. обкл. http://erpub.chnpu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/1969