

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 Розоцвіті (*Rosales*)
Родина Розові (*Rosaceae*)
Вид Піракатнта яскраво-червона
(*Pyracantha coccinea* (L.) M. Roem.)



Природний ареал: Південна Європа, Крим, Кавказ, Мала Азія, вид інтродукований в Центральну Європу в XVII ст., а в XVIII ст. завезений до Північної Америки.

Наукова цінність Вид, занесений до Червоної книги Азербайджанської Республіки, Республіки Адигея й Республіки Дагестан.

Біоморфологічна характеристика Вічнозелений кущ до 2 (6) м висотою, широку крону – до 5 м в діаметрі, сформовану розгалуженими, колючими, довгими, червонувато-бурими гілками з сіруватим опушенням на стовбурі. Листки з дрібними (0,5–2,5 см) безлистими і довгими колючками, продовгувато-еліптичні або ланцетні, рідко продовгувато-яйцеподібні, 2–5 см завдовжки, майже шкірясті, загострені, притуплені або тупі на вершині, біля основи заокруглені або широко-клиноподібні, цільнокраї чи злегка зубчасті по краю і хвилясті біля основи, зверху блискучі, знизу бліді, молоді знизу слабо опушені, а пізніше голі; черешки 2,5 мм довжиною опушені. Плід – ягода, кулястої форми, 5–6 мм в діаметрі, від яскраво-червоного,

коралово-червоного кольору (звідси й назва) до жовтого (забарвлення обумовлена вмістом каротиноїдів), мають гіркий смак; не їстівні, але й не отруйні. Цвітіння у травні-червні. Плодоношення у вересні-жовтні. Плоди зберігаються на куці до весни. Взимку плоди нерідко поїдаються птахами. Насіння злегка отруйне через вміст ціаністих глікозидів (інші частини рослини їх не містять).

Екологічні особливості Посухостійка, невибаглива до ґрунту, росте на важких і на сухих кам'янистих місцях, але на сухих ґрунтах росте повільно; підходить для вирощування в промислових районах. Доволі морозостійка, світлолюбна, але витримує напівтінь.

Декоративність Висока (вічнозелена рослина, форма листової пластинки, плодів), як декоративна рослина і вічнозелений кущ підходить для різних композицій, пристінної культури, міксбордерів, груп і для солітерних посадок.

Рекомендації для насадження Стійко переносить стрижку і добре тримає надану їй форму, тому часто використовується для створення живоплоту. Як декоративна рослина і вічнозелений чагарник підходить для різних композицій, пристінної культури, міксбордерів, груп і в одиночній посадці. Розмножується насінням і вегетативно (напівздерев'янілими живцями, кореневими відводками). Культивари/форми: var. *Horizontalis*, var. *perpusillus* C.K. Schneid. "*Variegatus*".

Для підготовки використано літературу:
<https://ieenas.org/p/pirakanta-iaskravochervona/>