

Discover the Flora of Our Campus

Myrtle (*myrtus communis*)

Myrtus communis mərsinkimilər (Myrtaceae) fəsiləsinə aid, həmişəyaşıl, ətirli yarpaqları və dekorativ ağ çiçəkləri ilə tanınan çoxillik kol bitkisidir. Bu bitki xüsusilə Aralıq dənizi iqliminə uyğunlaşmışdır və isti, günəşli bölgələrdə təbii şəkildə geniş yayılmışdır. Azərbaycanda, xüsusilə Abşeron və cənub bölgələrində həm yabanı, həm də dekorativ məqsədlə yetişdirilir.



Mersin adətən 1–3 metr hündürlükdə böyüyən sıx budaqlı kol formasında inkişaf edir. Gövdəsi nazik, oduncaqlaşmış və qəhvəyi rəngdə olur. Yarpaqları kiçik, uzunsov-oval formalı, tünd yaşıl və parlaq səthlidir. Yarpaqlar əzildikdə çox güclü, ətirli efir yağı qoxusu yayılır. Bu qoxu bitkinin əsas xarakterik xüsusiyyətlərindən biridir.

Myrtus communis yaz və yay aylarında çiçəkləyir. Çiçəkləri kiçik, ağ və ya açıq çəhrayı rəngdə olur, çoxsaylı erkəkciqləri ilə dekorativ görünüş yaradır. Çiçəklər ətirli olub arılar üçün cəlbedici nektar mənbəyidir. Çiçəklərdən sonra tünd göy və ya qara rəngli giləmeyvəyə bənzər meyvələr əmələ gəlir.

Bu bitki Aralıq dənizi hövzəsi mənşəlidir və quraq, isti iqlimə yüksək uyğunlaşma göstərir. Günəşli və yarımkölgəli yerlərdə yaxşı inkişaf edir. Torpaq seçiciliyi azdır, lakin yaxşı drenajlı torpaqlarda daha sağlam böyüyür. Duzlu və küləkli sahələrə müəyyən qədər davamlıdır.

Ekoloji baxımdan mersin tozlandırıcı həşəratlar üçün mühüm nektar mənbəyidir. Sıx budaqları quşlar üçün sığınacaq və yuva mühiti yarada bilər. Aralıq dənizi kolluq ekosistemlərinin tipik komponentlərindən biridir.

İnsanlar tərəfindən *Myrtus communis* çox qədimdən istifadə olunur. Yarpaqları və meyvələri efir yağları ilə zəngindir və xalq təbabətində antiseptik, iltihab əleyhinə və həzm sistemini tənzimləyici kimi istifadə edilmişdir. Mersin yağı kosmetika və aromaterapiyada da tətbiq olunur.

Dekorativ baxımdan həmişəyaşıl olması və kompakt forması səbəbilə bağlarda, canlı çəpərlərdə və park landşaftlarında geniş istifadə edilir. Gözəl ətirli yarpaqları onu xüsusi qiymətli dekorativ kol halına gətirir.

Maraqlı xüsusiyyətlərindən biri odur ki, mersin qədim mədəniyyətlərdə “safliq”, “sevgi” və “ölməzlik” simvolu kimi qəbul edilmişdir. Klassik bağ dizaynlarında və dini-mədəni rituallarda da mühüm yer tutmuşdur.