

İSTİLACI BİTKİ *VINCA MAJOR* L. (BÜYÜK CEZAYİR MENEKŞESİ)**Onur KOLÖREN***Ordu Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 52200- ORDU*koloren@yahoo.com**Özet**

Vinca major L. (Büyük Cezayir Menekşesi), Apocynaceae familyasındandır. 80 cm'ye kadar boylanabilir. Uzun, sürünücü gövdesiyle çok yıllık bir sarılıcı bitkidir. Yaprakları koyu yeşil renkte, yaz kış dökülmez ve karşılıklı, gövdenin tabanında yuvarlak şekilde ve uçta mızraksı, 3-9 cm uzunluğunda ve 2-6 cm genişliğindedir. Çiçekleri hermafrodit, koltuksal, mor-eflatun çiçekli, 3-5 cm çapında, taç yaprakları 5 bölmelidir. Çanak yaprakların kenarları 10-17 mm uzunluğunda tüylüdür. Ilıman iklimde, nemli ve ışık alan yerlerde gelişir. Hızlı gelişme özelliği vardır, çabuk yayılırlar. Çiçeklenme zamanı ilkbahar ve yaz başlarıdır.

Bu tür güneydoğu Avrupa, kuzey doğu Afrika'da, İspanya ve güneydoğu Fransa'dan güneybatı Balkanlara kadar ve kuzeydoğu Türkiye ve batı Kafkasya'da yayılma göstermiştir. Deniz seviyesinden 800 metreye kadar olan yüksekliklerde bulunur.

Ülkemizde İstanbul, Bursa, Hatay, Rize ve Samsun illerinde olduğu bildirilmiştir. Ordu ilinde fındık bahçelerinin kenarlarında olduğu saptanmıştır. *Vinca major* L. Amerika Birleşik Devletleri'nde istilacı bitkiler listesinde yer almaktadır.

Anahtar Kelimeler: *Vinca major* L., İstilacı Bitki, Büyük Cezayir Menekşesi, Türkiye

INVASIVE WEED SPECIES *VINCA MAJOR* L. (BIG PERIWINKLE)**Onur KOLOREN**

Ordu Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 52200- ORDU

koloren@yahoo.com

Abstract

Vinca major L. (Big Periwinkle), is in the family Apocynaceae, growing to 80 cm in length. This plant is a perennial spreading with long creeping stems. The leaves are opposite, nearly orbicular at the base of the stems and lanceolate at the apex, 3–9 cm long and 2–6 cm broad.

The flowers are hermaphrodite, axillary and solitary, violet-purple, 3–5 cm diameter, with a five-lobed corolla. The calyx surrounding the base of the flower is 10–17 millimetres long with hairy margins. *Vinca major* L. grows most vigorously in moist soil with only partial sun. It has rapid development and fast spread. The flowering period is from spring to early summer.

This species is spread in southern Europe and northern Africa, from Spain and southern France east to the western Balkans, and also in northeastern Turkey and the western Caucasus. It founds at an altitude of 0–800 metres above sea level. It is found İstanbul, Bursa, Hatay, Rize and Samsun in Turkey. It is also determined to be on the edge of hazelnuts in Ordu. *Vinca major* L. is situated in the list of invasive plants United States of America.

Key Words: *Vinca major* L., Invasive plant, Big periwinkle, Turkey