

## EDİTÖRE MEKTUP

Sayın Editör,

Burdur ve Isparta illerimizin flora ve vejetasyon açısından incelemesi çalışmalarımız sırasında tespit edilen anıt ağaçlar adlandırılıp derginizde yayınlanmaktadır. 2014 yılı Nisan ayında Isparta’da yapılan bir botanik gezisi sırasında bazı ilginç ağaçlar ile karşılaşmıştır. Bu ağaçlar, tarafımızdan anıt ağaç olarak nitelendirilmiştir. Ağaçların resimleri kapak sayfasına konulmuştur. Aşağıda bu anıt ağaçlara ilişkin lokalite bilgileri ve teknik detaylar yer almaktadır.

### Anıt Ağaç No: 1

**Ağacın Latince İsmi:** *Quercus coccifera* L.

**Ağaca Verilen İsim:** Gülköy Meşesi

**Boy:** ± 12 m.

**Gövde Çapı:** ± 1 m.

**Çevresi:** 3,6 m. (tabandan itibaren 1 m’ de)

**Ağacın Yaşı:** ± 450 yıllık

**Sıhhi Durumu:** Ağaç üzerinde çeşitli etmenlerden kaynaklı tahribatlar olmasına rağmen ağaç sağlıklıdır. Bol miktarda meyve oluşturabilmektedir.

**Lokalite/ Yaşadığı Yer:** Isparta, Gönen, Gönen’e doğru Güneykent kasabası çıkışı, sol taraf, tarla sınırında yol kenarı. Çevrenin vejetasyon tipi maki (pırnal meşesi) ve kayaç yapısı konglomeradır. Alanın Eğimi (%) 30-50° dir.

**Koordinat(UTM):** 36 S 0273279 D.; 4204238 K., **Rakım:** 1310 m.

**Anıt Ağaca "Gülköy Meşesi" İsmi Verilmesinin Gerekçesi:** Güneykent kasabası ve çevresi gül tarımı yapmada öncüdür. Bu nedenle kasaba “Gülköy” namıyla da bilinir. Ağaç, gül üzerine tanıtım programlarının yapıldığı ve gül tarlalarının olduğu bir yerde bulunmaktadır. Gül turizmi için gelenlerin de bu ağacı bu şekilde tanımaları anlamlı olacaktır.

**Morfolojik Görünüm:** Tabandan 2,5 m. sonra gövde 2 ana kola ayrılmış olup, kollar yaklaşık olarak birbirine denktir. Bu ana kollardan biri çatallanmadan sonra alttan iki gövde meydana getirmiş, bunlardan biri kurumuştur. Sağlıklı olan gövde çatallanmadan yaklaşık 2,5 m. sonra tekrar 3 kola ayrılmış, bunlardan da biri kurumuş ve kırılarak düşmüş; diğer ikisi ise kısmen kurumaya rağmen sağlıklıdır. Tabandan ayrılan ana kollardan diğeri ise çatallanmadan yaklaşık 3 m. sonra 2 ana gövdeye ayrılmış ve bunlardan birisi kurumuştur. Kuruyan gövdeden yaklaşık 2 m. sonra tekrar 2 kola

ayrılarak yere doğru kavislenmiştir. Ağaçtaki iki ana kolda da meydana gelen kurumalar, yıldırım düşmesi sonucunda ağacın yaralanmasından kaynaklandığı düşünülmektedir.

**Anıt Ağaç No: 2**

**Ağacın Latince İsmi:** *Juniperus excelsa* Bieb.

**Ağaca Verilen İsim:** Yunus Emre Ardıcı

**Boy:** ±17 m.

**Gövde Çapı:** ± 1,95 m. (tabandan 1 m' de)

**Çevresi:** 6,20 m. (tabandan 1 m' de)

**Ağacın Yaşı:** ± 1100 yıllık

**Sihhi Durumu:** Bazı dallar kurumuş ve ortada kovanlaşma olmasına rağmen ağaç sağlıklıdır. Bol miktarda kozalak oluşturabilmektedir.

**Lokaliye/ Yaşadığı Yer:** Anıt ağaç 1' de verilen lokalite bilgileriyle aynıdır. Zira bu iki anıt ağacın coğrafi durumu birbirine çok yakındır.

**Anıt Ağaca “Yunus Emre Ardıcı” İsmi Verilmesinin Gerekçesi:** Yunus Emre, bir tanınmış bir Türk şairi ve evliyasıdır. Gönende yaşadığı ve vefat ettiği, türbesinin de burada bulunduğu kanaati yörede yaygındır. Buna göre ilgili alan Yunus Emre ve evliyalar diyarıdır. Yunus Emre türbesi gibi bu ardıc da yöre halkı tarafından yüzyıllardır sevilerek korunmuştur.

**Morfolojik Görünüm:** Tabandan 1.5 m. sonra 2 ana gövdeye ayrılmıştır. Güneykent' ten tarafa bakan ana gövde çatallanmadan yaklaşık 1 m. sonra 2 gövdeye tekrar ayrılmış, bu gövdelerden de kasabaya bakan alttaki gövde ve yanındaki 3 yan dal kurumuştur. Bu çatallanmadan yaklaşık 2- 2.5 m. sonra yan dallar meydana gelmiştir. Üstteki (kasabaya bakan) dal büyük zarar görmüş, ancak sonradan yanlara ve dikey olarak yeni gövdeler oluşturmuştur. Tabandan yaklaşık 6 m sonra 5 yan dal oluşturmuş; bunlardan 3'ü kurumuş, 1'i yere paralel uzanmakta ve uç kısımlar yere doğru sarkmakta, diğer gövdeler yukarı doğru gitmektedir. Kasabanın zıt istikametinde olan ikinci ana gövde tabandan yaklaşık 3 m sonra 3 yan dal vermiş, bunlardan biri kurumuş, birisi kesilmiş, diğeri ise 1,5 m yükseldikten sonra yere doğru kavis yapmıştır. Taban ile ana çatallanma arasında ağaçkakan kuşları bazı oyuklar açmış olmasına rağmen ağacın üst kısımlarında herhangi bir sağlık sorunu yoktur. Çatallanma başlangıcındaki kasabaya bakan gövdenin çapı 1.40 m diğer taraftaki gövdenin çapı 1 m. dir.

Alanda genel olarak *Juniperus excelsa* ormanının bozulmasıyla oluşmuş ardıç ormanı hakimdir. Çam ve sedir plantasyonları mevcuttur. *Viola odorata*, *Origanum sipyleum*, *Astragalus* ssp., *Festuca* ssp., *Lolium* ssp., *Bromus* ssp., *Lonicera* ssp., *Jasminum fruticans* vs. Alanda farklı türlere ait çok sayıda anıt ağaç görülebilir. Alanın korunması önceliklidir.

Prof. Dr. **Hasan ÖZÇELİK**<sup>1</sup>  
**Özlem BEBEKLİ**<sup>2</sup>**İbrahim TAVUÇ**<sup>2</sup>

<sup>1</sup>: Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Isparta, Türkiye

<sup>2</sup>: Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D, Isparta, Türkiye

*Sorumlu yazare.mail: hasanozcelik@sdu.edu.tr*