ÇEVRE BROŞÜRÜ

ENVİRONMENTAL BROCHURE

GRAND YAZICI HOTELS

WE’VE GOT THE PLANET COVERED!

DÜNYAMIZA SAHİP ÇIKIYORUZ!

Save Energy.

Kaynaklarımızı doğru kullanıyoruz.

FARKINDA MISINIZ?

- **SU - Dünyanın yüzde 70'i suyla kaplı olsa bile sadece yüzde 2,5 gibi bir oranını güvenilir bir şekilde tüketebiliyoruz. Bu düşük oranın üzerine, iklim değişikliği gibi küresel ısınma sonucu ortaya çıkan faktörler eklendiğinde suya erişim imkanımızın günden güne azalacağı reddedemeyeceğimiz bir gerçek olarak karşımıza çıkıyor. Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü'nün saptamalarına göre, 2025 yılına kadar 1,8 milyar insan içme suyuna erişemeyecek hale gelecek.**
- **TOPRAK- Bilim insanları yaşanan iklim değişikliği nedeniyle toprak erozyonunda artış yaşanacağından bahsetmeye başladı. Bu da topraktan beslenen tüm bitkilerin büyük risk altında kalacağı anlamına geliyor. Yaşamın ve üretimin en temel kaynaklarından biri olan toprağın bilinçsiz tüketici davranışları nedeniyle hasara uğramasıyla dünyanın ve insanlığın geleceği ciddi anlamda tehlike altında.**
- **HAVA- Madencilik, zehirli gazlar, endüstrinin çevreye verdiği zarar, kimyasal salınımlar hava kirliliğine neden olarak oksijene ihtiyaç duyan her canlının hayatını tehlikeye atmakta. Çevreye verilen hasarı azaltmaya yönelik bir bilinç geliştirmedikçe muhtemelen dünya üzerinde temiz hava alacak bir yer bulamayacak hale geleceğiz.**
- **BİTKİLER VE HAYVANLAR- Nüfus artışıyla beraber başta yiyecek tüketimi olmak üzere barınak, eşya, yakıt gibi ihtiyaçlar da paralel şekilde artış gösteriyor. Mevcut kaynakları bilinçsiz bir şekilde tüketmek bitki ve hayvanlara ciddi ölçüde zarar veriyor. Ne yazık ki şu anda birçok bitki ve hayvan türünün nesli tükenmekte.**
- **MİNERALLER- Demir, çinko, bakır, fosfat, titanyum gibi değerli mineraller; endüstrinin gelişmesi ve pek çok alanda bu minerallere duyulan ihtiyacın artması gibi sebeplerle tükenme tehlikesiyle karşı karşıyalar. Modern yapıların gelişmesi, inşaatın çeşitlendirilmesi, yeni teknolojik aletlerin sayıca fazlalaşması doğal rezervlerin günden güne azalmasına sebep olan faktörler arasında yer alıyor.**

ARE YOU AWARE OF…?

- **WATER - Even if 70 percent of the world is covered with water, we can only consume about 2.5 percent of it reliably. When factors arising as a result of global warming, such as climate change, are added to this low rate, it comes across as a fact that we cannot deny that our access to water will decrease day by day. According to the Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1.8 billion people will have no access to drinking water by 2025.**
- **SOIL- Scientists have started to talk about an increase in soil erosion due to climate change. This means that all plants that feed from the soil will remain at great risk. With the damage of the soil, one of the most basic sources of life and production, due to unconscious consumer behavior, the future of the world and humanity is seriously in danger.**
- **AIR- Mining, toxic gases, damage caused by industry to the environment, chemical emissions cause air pollution, endangering the life of every living thing that needs oxygen. Unless we develop an awareness to reduce the damage to the environment, we will probably not be able to find a place to get clean air on earth Jul.**
- **PLANTS AND ANIMALS- Along with population growth, needs such as shelter, goods, fuel, especially food consumption, are increasing in parallel. Consuming existing resources unconsciously causes serious harm to plants and animals. Unfortunately, many plant and animal species are currently endangered.**
- **MINERALS- Valuable minerals such as iron, zinc, copper, phosphate, titanium; they are in danger of depletion due to reasons such as the development of industry and the increasing need for these minerals in many areas. The development of modern structures, the diversification of construction, the increase in the number of new technological tools are among the factors that cause the Decrement of natural reserves from day to day.**

Sürdürülebilir turizm politikasının hedefleri;

- **Doğal çevreyi ve ekolojik süreçleri tahrip etmemek,**
- **iç ve dış turizm hareketlerini geliştirmek,**
- **Turizmi çeşitlendirmek,**
- **Turistik yoğunlaşmayı zamana ve mekana yayarak kaynakların tahribini önlemek,**
- **Faaliyetlerin istikrarlı olmasını sağlamak,**
- **Ulaşım ve kentsel altyapıyı güçlendirmektir.**

The objectives of the sustainable tourism policy;

- **Not to destroy the natural environment and ecological processes,**
- **to develop internal and external tourism movements,**
- **Diversifying tourism,**
- **To prevent the destruction of resources by spreading the tourist concentration over time and space,**
- **Ensuring that activities are stable,**
- **It is to strengthen transportation and urban infrastructure.**

DOĞA İNSANLARIN İHTİYACINI KARŞILAYACAK BİR KAYNAK TOPLULUĞU OLARAK GÖRMEK ÇEVRENİN YOK OLMASINA DAVETİYE ÇIKARMAK DEMEKTİR.

TO SEE NATURE AS A RESOURCE COMMUNITY THAT WILL MEET THE NEEDS OF PEOPLE MEANS TO INVITE THE DESTRUCTION OF THE ENVIRONMENT.

Dünya elimizde!
Earth is in our hands!

KARBON Satın alımlarımızı mümkün olduğunca yakın bölgelerden yapmaktayız. Böylece tedarikçi firmaların teslimat araçlarının CO2 salınımlarını minimize ederek çevreye yapılan etkilerin azaltılmasını hedeflenmekteyiz. 2022 yılı Enerji tüketimimizden (elektrik + LPG) kaynaklı karbon salınımı Grand Yazıcı Club Turban ve Grand Yazıcı Club Marmaris Palace otellerimiz için KwhCO2e olarak hesaplanmaktadır. Sürdürülebilir bir gelecek için karbon ayak izimizi silecek aksiyonlar planlıyoruz. Daha az enerji ile daha çok şey yapmak için önlemler alacağız. Bir ürünü satın alırken enerji verimliliği sınıfına da dikkat edeceğiz. Daha az karbon üreten enerjileri tercih edeceğiz. Daha yeşil seçimler yapacağız. Karbonumuzu telafi ederek enerji verimliliğine daha fazla katkı sağlayacağız. Başta ağaç dikimi olmak üzere çeşitli faaliyetler ile karbon ayak izimizi silmeyi hedefliyoruz. Sosyal sorumluluk projelerimiz ile katma değer yaratacak, örnek olacağız.

We make our CARBON purchases from regions as close as possible. Thus, we aim to reduce the environmental impacts by minimizing the CO2 emissions of the supplier companies' delivery vehicles. the carbon emission caused by our energy consumption (electricity + LPG) for the year 2022 is calculated as KwhCO2e for our Grand Yazici Club Turban and Grand Yazici Club Marmaris Palace hotels. We are planning actions that will erase our carbon footprint for a sustainable future. We will take measures to do more with less energy. We will also pay attention to the energy efficiency class when purchasing a product. We will prefer energies that produce less carbon. We will make greener choices. We will make a further contribution to energy efficiency by compensating for our carbon. We aim to erase our carbon footprint with various activities, especially tree planting. We will create added value with our social responsibility projects and we will be an example.

MAVİ BAYRAK

44 ülkede faaliyet yürüten Uluslararası Çevre Eğitim Vakfı'nın (FEE), belli kriterlere sahip plaj ve marinalara verdiği ödüldür. Ülkemizde Mavi Bayrak Projesi Sağlık Bakanlığı ve Kültür ve Turizm Bakanlığı öncülüğünde 1993 yılında kurulan Türkiye Çevre Egitim Vakfı'nın (TÜRÇEV) eşgüdümünde yürütülmektedir.

Kıyıların korunması, çevre bilincinin gelişmesinde ve turizm pazarlanmasında Mavi Bayrak Programının önemli bir yeri bulunmaktadır. Esasen bir çevre ödülü olmakla birlikte, uluslararası standart özelliği taşıması ve uygulama alanının kıyılar olması nedeni ile turizm sektörü açısından büyük bir öneme sahiptir.

Grand Yazıcı otelleri olarak 2013 yılından bu yana Mavi Bayrak kriterlerini tam kapsamıyla gerçekleştirmiş ve bu ödülü kazanmayı hak etmiş tesisleriz ve kesintisiz her yıl ödülün yenilenmesinden dolayı mutluluk duymaktayız. Bu ödül Kapsamında;

- Deniz suyunun temizliğini,
- Çevre yönetimine önem verdiğimizi,
- Çevre bilincinin oluşturulmasına yönelik faaliyetlerde bulunduğumuzu,
- Plajları kullananların ihtiyaçlarına cevap verecek donanım ve güvenliği sağladığımızı; Taahhüt ediyoruz.

BLUE FLAG

It is an award given by the International Environmental Education Foundation (FEE), which operates in 44 countries, to beaches and marinas with certain criteria. The Blue Flag Project in our country is carried out under the coordination of the Environmental Education Foundation of Turkey (TÜRÇEV), which was established in 1993 under the leadership of the Ministry of Health and the Ministry of Culture and Tourism.

The Blue Flag Program has an important place in the protection of the coasts, the development of environmental awareness and the marketing of tourism. Although it is essentially an environmental award, it has a great importance for the tourism sector due to the fact that it has an international standard feature and the application area is the coasts.

As Grand Yazıcı hotels, we are the facilities that have fully realized the Blue Flag criteria since 2013 and deserve to win this award, and we are happy that the award is renewed every year without interruption. Within the Scope of this award;

- Cleaning of sea water,
- That we attach importance to environmental management,
- That we are engaged in activities aimed at creating environmental awareness,
- We are committed to providing equipment and security to meet the needs of those who use the beaches.

YEŞİL YILDIZ;

Yeşil yıldız çevreye duyarlı konaklama tesisleri için düzenlenmiş ve kalite etiketi anlamına gelen bir sertifikasyonun adıdır. Çevreye zarar vermeyen veya en az vermek için çaba sarf eden konaklama tesisleri belirli şartları yerine getirdikleri zaman yeşil yıldız almaya hak kazanıyorlar.

Çevre bilinci ile ilgili olarak yapılan puanlamada tesisler aşağıdaki kriterleri karşılamak zorundadır:

- **Tesisin çevre politikasına ve eylem planına sahip olması,**
- **Eylem planını uygulamak üzere tesiste bir uzmanın yer alması, çevre danışmanlık firmasından profesyonel hizmet alınması,**
- **Personelin çevre duyarlılığı konusunda eğitilmesi,**
- **Atık su planının çevre bilinci ile hazırlanmış olması,**
- **Tesiste kullanılan donanımların periyodik olarak bakımlarının yapılması,**
- **Tesiste enerji tüketimi, su tüketimi gibi istatistiklerin toplanması,**
- **Tesiste kullanılan her türlü kimyasal maddenin izlenmesi ve istatistik şeklinde kaydedilmesi,**
- **Tesiste kullanım sonrası ortaya çıkan atıkların takip edilmesi**

Grand Yazıcı Club Turban Otelimiz 2014 yılında Bakanlık tarafından yapılan denetimde Çevreye Duyarlı Tesis Plaketini kazanmıştır.

GREEN STAR;

Green star is the name of a certification issued for environmentally sensitive accommodation facilities, which means quality label. Accommodation facilities that do not harm the environment or make at least an effort to give are eligible for a green star when they meet certain conditions.

In the scoring made in relation to environmental awareness, the facilities must meet the following criteria:

- **The facility has an environmental policy and an action plan,**
- **Participation of a specialist in the facility to implement the action plan, obtaining professional services from an environmental consulting firm,**
- **Training of personnel on environmental sensitivity,**
- **The waste water plan has been prepared with environmental awareness,**
- **Periodic maintenance of the equipment used in the facility,**
- **Collection of statistics such as energy consumption, water consumption in the facility,**
- **Monitoring and recording of all kinds of chemicals used in the facility in the form of statistics,**
- **Tracking of the wastes generated after use at the facility**

Our Grand Yazıcı Club Turban Hotel has won the Environmentally Sensitive Facility Plaque in the inspection conducted by the Ministry in 2014.

ÇEVRE AKTİVİTELERİMİZ
OUR ENVIRONMENTAL ACTIVITIES

BİTKİ DİKİMİ/PLANT PLANTING

Grand Yazıcı Otelleri olarak çevreye ve doğal hayata verdiğimiz değeri göstermek için düzenli olarak sevimli minik misafirlerimize fidan dikme etkinlikleri yapmaktayız.

As Grand Yazıcı Hotels, we regularly hold sapling planting events for our cute little guests to show the value we attach to the environment and natural life.

ÇEVRE AKTİVİTELERİMİZ
OUR ENVIRONMENTAL ACTIVITIES

BİTKİ DİKİMİ/PLANT PLANTING

Grand Yazıcı Otelleri olarak çevreye ve doğal hayata verdiğimiz değeri göstermek için düzenli olarak yerel yönetim ile iş birliği içinde çalışanlarımız ile fidan dikme etkinlikleri yapmaktayız.

As Grand Yazıcı Hotels, we regularly hold sapling planting events with our employees in cooperation with the local government to show the value we attach to the environment and natural life.

ATIK AZALTMA ÇALIŞMALARIMIZ
OUR WASTE REDUCTION ACTIVITIES

Otelimiz içinde yaptığımız çevre etkinlikleri dışında yerel kuruluşlar ile beraber çevre temizliği etkinliği yapmaktayız.

Apart from the environmental activities we do in our hotel, we are doing environmental cleaning activities together with local organizations.

Atıkların bir çöp olmadığının ve geri dönüşüm ürünleri olduğunun bilincinde olarak misafir alanlarında ve personel kullanım alanlarında atık ayrıştırma kovaları ile atıkların ayrıştırılmasını sağlamaktayız. Bunun yanında yaptığımız etkinlikler ile ambalaj atıklarının azaltmayı hedefleyerek çevre kirliliğini minimuma indirmeyi amaçlamaktayız.

Aware that waste is not a garbage and is a recycling product, we provide the separation of waste with waste separation buckets in the guest areas and staff areas. In addition, we aim to reduce environmental pollution to a minimum by aiming to reduce packaging waste with the activities we do.

SOSYAL FALİYETLER (SOCIAL ACTIVITIES)

GERİ DÖNÜŞÜM ETKİNLİĞİ
RECYCLING EFFICIENCY

Grand Yazıcı Otelleri çocuk klüplerinde gerçekleştirilen etkinlikte ambalaj atıkları ve kozalaklar kullanılarak geri dönüşüm etkinliği yapılmıştır.

At the event held in the children's clubs of Grand Yazici Hotels, a recycling event was held using packaging waste and cones.

SIFIR ATIK PROJESİ
ZERO WASTE PROJECT

“Sıfır Atık”; döngüselliğe dayalı bir kaynak ve atık yönetimi yaklaşımıdır. Sürdürülebilir üretim ve tüketim alışkanlıklarını teşvik eder ve kaynakların verimli kullanılmasını destekler. Sıfır atık, israftan kaçınmayı ve atığın önlenmesini, azaltılmasını, yeniden kullanılmasını ve geri dönüştürülmesini savunur. Böylece sosyal dayanışmanın geliştirilmesi de dahil olmak üzere olumlu sosyo-ekonomik sonuçlara ulaşılmasına yardımcı olabilir.

"Zero Waste" is a resource and waste management approach based on cyclicity. It encourages sustainable production and consumption habits and supports the efficient use of resources. Zero waste advocates the avoidance of waste and the prevention, reduction, reuse and recycling of waste. Thus, it can help to achieve positive socio-economic results, including the development of social solidarity.

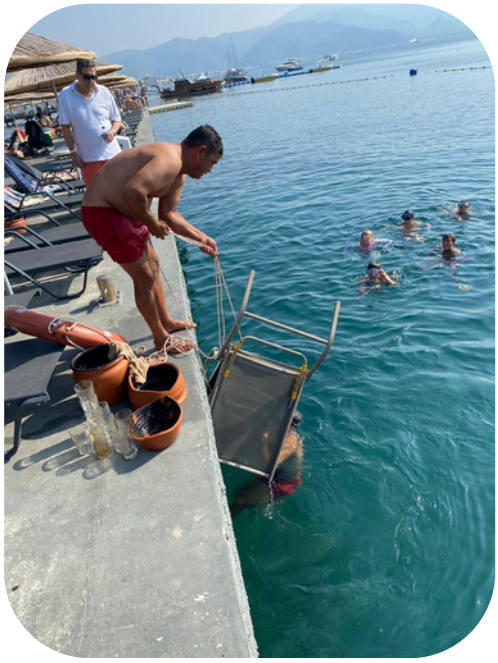
Grand Yazıcı Hotels çevre kirliliğini önlemek ve doğal kaynakların kullanımını doğru sağlamak , gelecek nesillere yaşanabilir bir dünya bırakmak başlıca hedeflerimizdendir. Otellerimiz olarak toplanan atıklar geri dönüşüm için lisanslı firmalara belge karşılığı teslim edilerek doğaya olumlu etki sağlamaktayız.

Grand Yazıcı Hotels preventing environmental pollution and ensuring the correct use of natural resources, leaving a livable world for future generations are among our main goals. As our hotels, the waste collected is delivered to licensed companies for recycling in return for a document and we provide a positive impact on nature.

DOĞAL HAYATI KORUMA
PROTECTING NATURAL LIFE

Deniz suyunun temizliği hem doğal yaşamı koruma hem de sürdürülebilir turizm kapsamında öncelik verdiğimiz konuların başında gelmektedir. İki otelimizde de Mavi Bayrak Ödülü bulunmaktadır. Plajlarımızda yeterli sayıda çöp kutusu, atı konteynırı bulunduruyoruz. Sahillerimizin temizliği için plaj görevlilerimize eğitimler verip temizliğini sıklıkla kontrol ediyoruz. Düzenli aralıklarla cankurtaranlarımız ve su sporları ortak çalışmalarıyla deniz dip temizlikleri yapılmaktadır.

The cleaning of sea water is one of the issues that we prioritize within the scope of both natural life protection and sustainable tourism. There are Blue Flag Awards in both of our hotels.
We keep a sufficient number of garbage cans, horse containers on our beaches. We train our beach staff to clean our beaches and check their cleanliness frequently. Sea bottom cleaning is carried out at December intervals with the joint efforts of our lifeguards and water sports.



DOĞAL HAYATI KORUMA
PROTECTING NATURAL LIFE

Otellerimiz bünyesinde kediler için özel bir alan oluşturularak kedi evleri yapılmış ve bakımları üstlenilmiştir.
Kuş ve sincapların doğal ortamda yaşamlarını sürdürebilmeleri için yapılan yuvalar misafirlerimize tanıtılmıştır.

A special area for cats has been created within the structure of our hotels and cat houses have been built and their care has been undertaken.
Nests made for birds and squirrels to live in a natural environment have been introduced to our guests.

DOĞAL HAYATI KORUMA
PROTECTING NATURAL LIFE

Dal yaprak öğütücümüz sayesinde budamalardan ortaya çıkan dallarımızı kompost yapımında kullanmaktayız . Otellerimiz Milli Parklar alanında mevcut olup , Milli park nedir sorusuna yönelik olarak verilebilecek en kısa cevap şu şekilde verilebilmektedir: "Gelecek nesillere aktarılmak amacıyla korunan ve ulusal gururun simgesi olma niteliği barındıran coğrafi alanlardır." Çevreye zarar vermemek için ağaç kesimi yasaktır. Otel içerisindeki konutlar bu şekilde tasarlanarak ağaç kesimi önlenmiştir.

Thanks to our branch leaf shredder, we use our branches that emerge from pruning in compost making.
Our hotels are available in the National Parks area, and the shortest answer that can be given to the question of what is a national park can be given as follows: "These are geographical areas that are protected for the purpose of being passed on to future generations and have the quality of being a symbol of national pride." Tree cutting is prohibited in order not to harm the environment. The residences inside the hotel have been designed in this way and tree cutting has been prevented.

SIĞLA AĞACI (LİQUİDAMBAR ORİENTALİS)

Sığla ağacı, Türkiye ve dünya genelinde birçok farklı kullanım alanına sahip olan, cilde çok faydası olan bir ağaç türüdür. Bu makalede, sığla ağacının botanik özellikleri, tarihsel kullanımı, sağlık üzerindeki etkileri, ekonomik ve ekolojik değeri hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktayız. Bu sayede, sığla ağacının Türkiye ve dünya için önemini daha iyi anlayabilir ve bu değerli kaynağı koruyarak gelecek nesillere aktarabiliriz.

The frankincense tree is a type of tree that has many different uses in Turkey and around the world, which has a lot of benefits for the skin. In this article, we aim to provide information about the botanical properties, historical use, health effects, economic and ecological value of frankincense tree. In this way, we can better understand the importance of the frankincense tree for Turkey and the world, and we can protect this valuable resource and pass it on to future generations.

SIĞLA AĞACI HİKAYESİ (THE STORY OF THE FRANKİNCENSE TREE)

Helios (güneş) ve iki kız kardeş Klytie ve Leukolthe.Önce hikayenin baş kahramanı olan Helios'u tanıyalım. Helios; en güçlü çağında ve son derece yakışıklı bir genç adam olarak tasavvur edilir. Başı çepeçevre ışık huzmeleriyle çevrilidir ve bunlar altından bir saç örtüsü oluştururlar. Olağanüstü bir hızla koşan atlar tarafından bir arabanın içinde gökyüzünü kateder.Homerik devirde dahi Helios tanrıların hizmetkarı, bütün işi ışıklandırma hizmetini yerine getirmekten ibaret bir görevli olarak görünür.Helios, karısı Perseis dışında başka birçok kadınla daha birlikte olmuştur. Mesela Nympha Rodos ve karısının kızkardeşi Klymene ile olan ilişkisinden Heliad'lar denilen yedi kızı oldu.

Ve mitolojiye konu olan, Kral Orkhamos ile eşi Eurynome'nin kızı Leukothea gibi.

Leukothea (bazen de Leukothoe olarak anılan) ve kızkardeşi Klytie iki prensestir. Klytie Helios'a sevdalanmıştır, fakat tanrı da Leukothoe'ye vurulmuştur ve birgün genç kıza ulaşmak için plan yapmıştır. O gece kızların annesi kılığına girerek iki kardeşin kaldığı odaya girmiştir, ardından Leukothoe'nin yanına varıp Klytie'nin ve hizmetçilerin dışarı çıkmasını istemiştir. Olanlardan hiçbir şey anlamayan genç kız kardeşinin ve hizmetçilerin odayı terk edişlerini şaşkın bakışlarla izler. Sonra yavaşça gerçek haline dönüşen Helios'u gören Leukothea ilk başta ürkmüş fakat daha sonra tanrı tüm güzelliğini ortaya koyunca kendini teslim etmiştir. (Bu ilişkiden daha sonra Thersanor adında bir erkek çocuğu doğacaktır. Argonotlara ait bazı listelerde adı geçecektir).Apollon artık Leukothea'ye aşıktır ve Klytie ile ilgilenmemektedir. Bu durumu fark eden Klytie ise kıskançlıktan kardeşinin yasak aşkını babasına ve önüne gelene anlatmaya başlamıştır.

Anlatılar üzerine babaları kral Orkhamos, Leukothea' yı diri diri bir çukura gömdürür. Ertesi gün Leukothea'yi bulamayan Helios durumu fark eder ve kızı gömülü olduğu yerden çıkarır fakat artık çok geçtir, sevgilisi ölmüştür. Helios, uğradığı haksızlığın tazminini Zeus'tan ve diğer tanrılardan ister. Bu isteği genç kızın her zaman ona ve insanlara fayda getirerek hatırlatacak bir ağaca dönüştürülmesidir. Bunun olmaması halinde yerin altına çekileceğini söyleyerek onları tehdit eder. Birdenbire dünyanın hep karanlıkta kalmasını istemezler. Leukolte'nin mezarı içinden bir sığla ağacı yükselir.

Yine bir anlatıda Sığla ağaçlarının koruyucusu ve bakıcıları da Helios'un yani güneşin yedi kızı olan Heliadlardır.Klytie ise aşkından çılgına dönmüştür. Helios ona artık görünmemektedir.Aramış durmuş gökyüzünde güneş tanrı Helios'u. Gördüğü zaman kafasıyla takip etmiş. Dokuz gün hiçbir şey yememiş, içmemiş ve devamlı ağlamış. Tanrılar dayanamamış, en sonunda onu ayçiçeğine çevirmişler. O yüzden Klytie devamlı güneşe çevirirmiş başını ve ona bakıp dururmuş. İşte bu yüzden "güne bakan" derler.

SIĞLA AĞACI HİKAYESİ (THE STORY OF THE FRANKİNCENSE TREE)

Helios (the sun) and the two sisters Klytie and Leukolthe.Let's first get to know Helios, the main hero of the story. Helios is conceived as an extremely handsome young man in his strongest age. His head is surrounded by rays of light, and they form a golden hair veil. He travels the sky in a chariot by horses running at an extraordinary speed.Even in the Homeric era, Helios appears as the servant of the gods, an official whose whole job consists in performing the service of illumination.Helios has been with many other women besides his wife Perseis. For example, Nympha Rhodes and his wife had seven daughters called Heliades from his relationship with his sister Klymene. And the subject of mythology, such as Leukothea, the daughter of King Orkhamos and his wife Eurynome.

Leukothea (sometimes referred to as Leukothoe) and her sister Klytie are two princesses. Klytie is in love with Helios, but god is also smitten with Leukothoe, and one day he made a plan to get to the young girl. That night, disguised as the girls' mother, he entered the room where the two brothers were staying, then arrived at Leukothoe's side and asked Klytie and the servants to come out. The young man, who does not understand anything about what happened, watches with confused looks as his sister and the servants leave the room. Then Leukothea, who saw Helios slowly turning into his true form, was startled at first, but later surrendered herself when God revealed all his beauty. (From this relationship, a boy named Thersanor would later be born. His name will be mentioned in some lists belonging to the Argonauts).Apollo is now in love with Leukothea and is not interested in Klytie. Realizing this situation, Klytie began to tell her father and those in front of her about her brother's forbidden love out of jealousy.

According to the narratives, their father, king Orkhamos, has Leukothea buried alive in a pit. The next day, Helios, who could not find Leukothea, realizes the situation and removes the girl from the place where she is buried, but it is too late now, her lover is dead.

Helios asks Zeus and the other gods for compensation for the injustice he has suffered. It is the transformation of a young girl into a tree that will always remind her of this desire, bringing benefits to her and people. He threatens them by saying that if this does not happen, he will be pulled underground. They don't want the world to suddenly be in the dark all the time. A frankincense tree rises from inside Leukolte's grave.

Again, in one narrative, the guardians and caretakers of the Frankincense trees are Heliades, the seven daughters of Helios, that is, the sun.Klytie, on the other hand, is crazy about her love. Helios is no longer visible to him.He kept looking for the sun god Helios in the sky. When he saw it, he followed it with his head. He didn't eat or drink anything for nine days and cried constantly. The gods couldn't stand it, so they finally turned her into a sunflower. That's why Klytie always turned her head to the sun and kept looking at it. That's why they say "the one who looks at the day".

ÇINAR AĞACI (PLATANUS)

- **Kökleri sağlam, dalları dağınık ve kalındır.Kirli havayı emme özelliğine sahiptir.Üstleri yaygın ve geniştir.Dökülen yaprakların uçları sivri ve dişli, dipleri ise yuvarlaktır.Kütük sürgünü verme özelliğine sahiptir.Çok hızlı bir şekilde büyüme özelliği vardır.Ömürleri çok uzundur.Yaşlı çınarların içleri çürüdüğü halde yaşamlarını devam ettirme özelliği vardır.Her türlü toprakta yetişebilmektedir.Dört mevsimde dikilebilmektedir.**
- **The roots are firm, the branches are scattered and thick.It has the ability to absorb dirty air.Their tops are widespread and wide.The tips of the shed leaves are pointed and toothed, and the bottoms are round.It has the property of giving log shoots.It has the property of growing very quickly.Their life span is very long.Old sycamores have the property of continuing their lives even though their insides are rotting.It can grow in all kinds of soils.It can be planted in four seasons.**

HURMA PALMİYESİ (PHOENİX)

- **Geçirgen ve nemli topraklarda sağlıklı gelişim gösterir.Organik maddece zengin topraklar ile, güneşli ve yarı gölge alanlar bitki için idealdir.Bitkinin gelişme döneminde bolca sulanması tavsiye edilir. Daha sonraki dönemde ise, su miktarının azaltılması gerekir.**
- **It shows healthy development in permeable and moist soils.With soils rich in organic matter, sunny and semi-shaded areas are ideal for the plant.It is recommended to water the plant abundantly during the development period. In the later period, however, the amount of water should be reduced.**

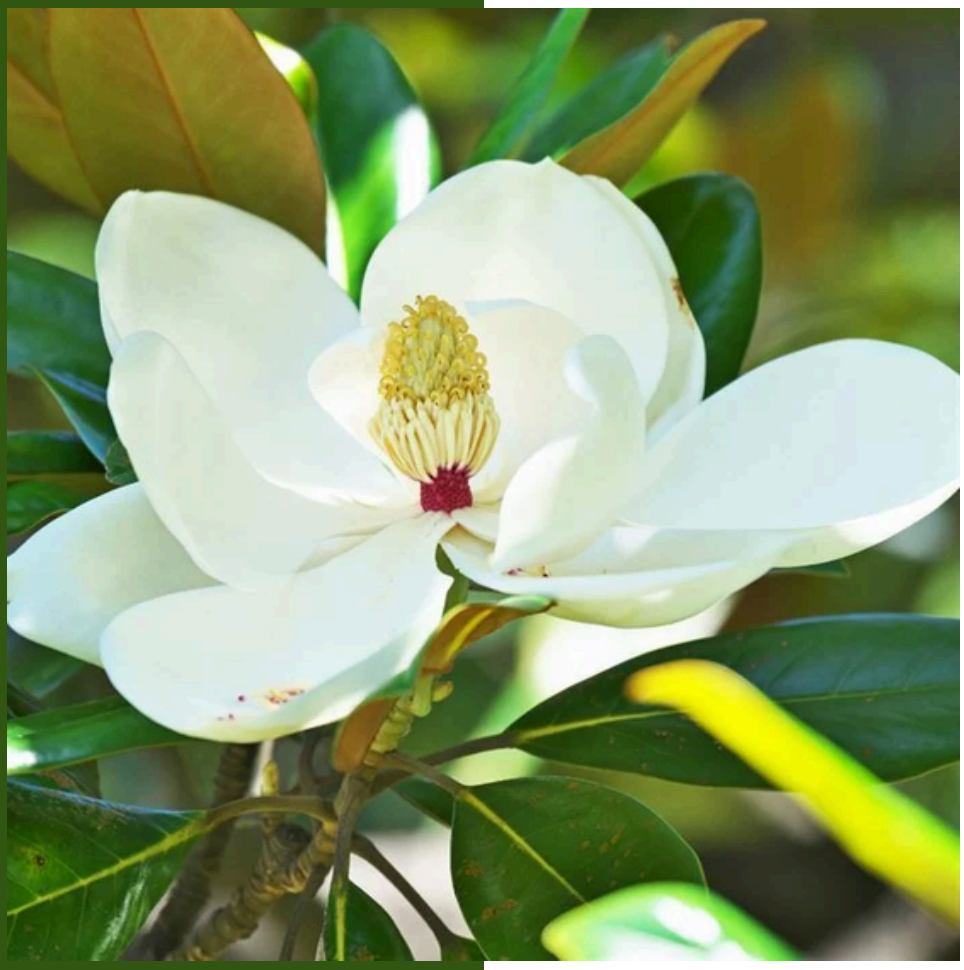
PALMİYE
(ARECA)

- **Areka çiçeği palmiyegillerden bir bitki türüdür. Sarkan, ince ve yeşil renkli yapraklara sahiptir. Büyümesi kökten uca doğru olmaktadır. Saksıda bakıldığında uza yakın yapraklar daha geniş, köklere yakın olan yapraklar ise daha ufaktır. Areka çiçeği bulunduğu mekanın kötü havasını emerek temizler.**
- **Areka flower is a kind of palm-bearing plant. It has overhanging, thin and green-colored leaves. Its growth is from the root to the tip. When viewed in a flower pot, the leaves close to the length are wider, and the leaves close to the roots are smaller. Areka flower cleans by absorbing the bad air of the place where it is located.**

LİMON SERVİ(CUPRESSUS)

- Çok hızlı büyüyen ve oldukça sağlam olan bir bitkidir. Özellikle parlak sarıya dönük yeşil renkli yaprakları el ile ovulduğunda limon kokusu gelir. Saksı içinde de çok hoş görünüm oluşturur ve uzun süre dayanabilir. Geniş bir toprak saksı içinde her tür dış mekânda birkaç sene boyunca rahatlıkla yetiştirilebilir.
- It is a plant that grows very fast and is quite robust. Especially when the bright yellow-green colored leaves are rubbed with the hand, the lemon smell comes. It also creates a very pleasant appearance in the flower pot and can last for a long time. In a large soil pot, all types can be grown easily outdoors for several years.

MANOLYA AĞACI (MAGNOLİA)



- Mayıs Ağustos aylarında açan çiçekleri beyaz renkli ve güzel kokuludur. Orta hızla büyür. Büyük ve derine inen kazık kök sistemi geliştirir. Kirece karşı hassastır. Tohum, çelik ve aşı ile üretilir. Kış donlarına ve rüzgara duyarlıdır.
- May August blooming flowers are white in color and fragrant. It grows at medium speed. A large and deeply descending pile develops the root system. It is sensitive to lime. It is produced by seed, steel and vaccine. It is sensitive to winter frosts and wind.

MUZ AĞACI (MUSA ACUMİNATA)

- **Yaprakları geniş ve büyük olup yelpaze şeklindedir. Gövdeden çıkan bir uzantıda yer almaktadır. Bitki aşırı rüzgarın olduğu kısımlarda zarar görür. Sulama düzenli yapılmalı, özellikle yaz aylarında yapılan sulamaya dikkat edilmeli. Nemi seven bir bitki olduğundan belli zaman aralıklarla muz ağacı nemlendirilmelidir.**
- **The leaves are wide and large and fan-shaped. It is located in an extension that comes out of the trunk. The plant is damaged in parts where there is excessive wind. Watering should be done regularly, especially attention should be paid to watering in summer. Since it is a plant that loves moisture, the banana tree should be moistened at December intervals.**

ZEYTİN AĞACI (OLEA EUROPAEA)

- **10 ila 15 metre büyüyebilen bir ağaçtır. Geniş bir taca sahiptir. Gövde sıklıkla budaklıdır. Dallar silindiriktir. Yapraklar mızraksı ila ters yumurtamsı, 20 ila 86 mm uzunluğunda ve 5 ila 17 mm genişliğinde, neredeyse sapsız, koyu yeşil renkli, üst yüzeyi tüysüz, alt yüzeyi gümüşîdir. Salkımlar yapraklardan daha kısadır. Çiçekler beyaz renkli ve kokuludur. Meyve üzümsü, küresel ya da dikdörtgensi, parlak siyah, kahverengimsi yeşil ya da nadiren fildişi renklidir.**
- **it is a tree that can grow from 10 to 15 meters. It has a wide crown. The trunk is often gnarled. The branches are cylindrical. The leaves are lanceolate to inverted ovate, 20 to 86 mm long and 5 to 17 mm wide, almost sessile, dark green in color, glabrous on the upper surface, silvery on the lower surface. The inflorescences are shorter than the leaves. The flowers are white in color and fragrant. The fruit is grape-shaped, spherical or oblong, shiny black, brownish green or rarely ivory-colored.**

ZAKKUM (NERİUM OLEANDER)

- **Çalı gibi bir bitki olan zakkum, susuz kalmazsa bir kaç yıl içinde 2 metre hatta 5 metre boya sahip olabilir. Evde de yazın bol güneş göreceği şekilde dışarıda bırakılmak koşuluyla yetiştirilebilir. Soğuğa dayanıklıdır. Koku olarak hoş ve zarif bir kokuya sahiptir. Yazın çiçekleri açar ve sonbaharın sonuna kadar çiçekler dallarında kalır.**
- **Oleander, which is a shrub-like plant, can have 2 meters or even 5 meters of paint in a few years if it does not get dehydrated.It can also be grown at home provided that it is left outside in such a way that it will see plenty of sun in summer. It is resistant to cold. As a fragrance, it has a pleasant and elegant smell. It blooms in summer and flowers remain on its branches until the end of autumn.**

JAPON GÜLÜ (HİBİSCUS ROSE)

- **Malvaceae (Ebegümecigiller) familyasından Hibiscus cinsine ait Japon gülü güneşi ve sıcağı sever. Anavatanı Güney-doğu Asya'dır. Aşırı sıcak iklimlere çok uygun, büyük çalı ve küçük ağaç biçimlerinde gelişir.İrice ve parlak koyu yeşil yapraklarıyla bile Japon gülü oldukça güzeldir. En çok parlak kırmızı çiçek açan çeşidini tanırız. Ama farklı renklerde, yalınkat ve katmerli çiçek açan pekçok kültivarı geliştirilmiştir.**
- **Japanese rose belonging to the genus Hibiscus from the Malvaceae (Hibiscus) family likes the sun and heat. Its homeland is South-east Asia. It develops in the forms of large shrubs and small trees, very suitable for extremely hot climates.Even with its large and shiny dark green leaves, the Japanese rose is quite beautiful. We know the variety that blooms most brightly red. But many cultivars have been developed that bloom in different colors, plain and layered.**

LİMON (CİTRUS)

- **6 m kadar boylanabilen, geniş veya dağınık taçlı, odunsu bir türdür. Çalı veya ağaç formunda gelişebilir; sürgünler tüysüz ve yeşil renktedir. Yapraklar almaşık dizilidir; yaprak ayası yaklaşık 5-15 x 2-5 cm boyutlarda, yumurtamsı veya eliptik-dikdörtgenimsi formdadır; tabanı küt veya yuvarlağımsıdır; uç kısım sivrimsi veya küttür; kenarlar salgılı tüylü-ince testere dişlidir.**
- **it is a woody species with a wide or scattered crown that can grow up to 6 m tall. It can develop in the form of a shrub or tree; the shoots are hairless and green in color. The leaves are arranged in rows; the leaf base is about 5-15 x 2-5 cm in size, ovate or elliptical-oblong in shape; the base is blunt or roundish; the tip is tapered or stubby; the edges are hairy with secretions-finely saw-toothed.**

PORTAKAL
(CİTRUS SİNENSİS)

- **Doğal ortamında 10 m kadar boylanabilen, sıklıkla tarımsal amaçlarla yetiştirilen, dikenli bir ağaçtır; dikenler az sayıda, narin ve esnektir. Yapraklar 7.5-11 cm boyutlarda, yumurtamsı-dikdörtgenimsi formdadır; kenarlar tam veya ince testere dişlidir; yaprakların uç kısmı keskin veya küttür; aromatiktir; yaprak sapı hemen hemen kanatlıdır ve kanatlar ters mızraksıdır. Çiçeklenme Mart-Mayıs ayları arasında gerçekleşir.**
- **It is a thorny tree that can grow up to 10 m tall in its natural environment, often grown for agricultural purposes; the thorns are few, delicate and flexible. The leaves are 7.5-11 cm in size, ovate-oblong in shape; the edges are full or finely saw-toothed; the tip of the leaves is sharp or stubby; aromatic; the petiole is almost winged and the wings are inverted lanceolate. Marched May Flowering occurs from March to May Dec.**

KUMKUAT (CİTRUS JAPONİCA)

- **Kumkuat, Citrus japonica olarak da bilinen, turunçgiller ailesine ait bir meyvedir. Küçük, yuvarlak ve portakal rengindeki meyveleri, ekşi ve tatlı bir tada sahiptir. Kabukları yenilebilir ve meyveler genellikle kabuklarıyla birlikte tüketilir. Kumkuat ağacı, Güneydoğu Asya, Japonya ve Avustralya'da yetişir ve sıcak, nemli iklimleri tercih eder. Kumkuat, C vitamini, A vitamini, potasyum ve lif gibi çeşitli besin maddeleri içerir.**
- **Kumquat, also known as Citrus japonica, is a fruit belonging to the citrus family. Its small, round and orange-colored fruits have a sour and sweet taste. Their shells are edible, and the fruits are usually consumed with their shells. The kumquat tree grows in Southeast Asia, Japan and Australia and prefers warm, humid climates. Kumquat contains various nutrients such as vitamin C, vitamin A, potassium and fiber.**

AKDENİZ DEFNESİ (LAURUS NOBİLİS)

- **Akdeniz defnesi, defnegillerden, her mevsim yeşil kalabilen, güzel kokulu ve yapraklarının kullanım alanı oldukça geniş olan bir çalı veya ağaç türü. Yemeklere lezzet kattığı gibi alternatif tıpta da birçok yararı vardır. Ayrıca Türkiye'nin tarım ihracatında önemli bir paya sahiptir**
- **Mediterranean laurel is a type of shrub or tree from the laurel, which can remain green in all seasons, has a beautiful smell and the area of use of its leaves is quite wide. As well as adding flavor to dishes, it has many benefits in alternative medicine. It also has an important share in Turkey's agricultural exports**

MUĞLA İLİ'NİN KARASAL VE İÇSU EKOSİSTEMLERİ BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK ENVANTER VE İZLEME PROJESİ İZLENECEK TÜRLER VE ÖZELLİKLİ ALANLAR

TERRESTRIAL AND INLAND AQUATIC ECOSYSTEMS OF MUĞLA PROVINCE BIODIVERSITY INVENTORY AND MONITORING PROJECT SPECIES AND SPECIAL AREAS TO BE MONITORED

İZLENECEK TÜRLER (TYPES TO WATCH)

İZLENECEK FLORA TÜRLERİ (FLORA SPECIES TO WATCH)

Fritillaria mughlae (Muğla lâlesi) Latince adı Fritillaria mughlae Türkçe adı Muğla lalesi Endemiklik durumu Lokal Endemik Tehlike Kategorisi CR (KritikTehlikede) Bilimsel ismini Muğla'dan alan endemik türlerden biri de Fritillaria mughlae (Muğla lalesi) türüdür. Tür lokal olarak Datça Yarımadası'nda yayılış gösterir. Bölgedeki ormanlık ve makilik alanları tercih eden tür, bölge ekosistem öğeleri içerisinde oldukça lokal yayılış tercihi ve hoş görünümlü çiçekleriyle ayrı bir yere sahiptir.

Latin Turkic name of the Mugla tulip Fritillaria mughlae Latin name Fritillaria mughlae Turkic name Mugla tulip Endemicity status Local Endemic Hazard Category CR (Critically endangered) One of the endemic species that takes its scientific name from Mugla is Fritillaria mughlae (Mugla tulip) species. Turkic name of Mugla tulip is Fritillaria mughlae (Mugla tulip). Turkic name of Mugla tulip is Fritillaria mughlae (Mugla tulip). Turkic name of Mugla tulip is Fritillaria mughlae (Mugla tulip). Turkish name of Mugla tulip is Fritillaria mughlae (Mugla tulip). The species is locally distributed on the Datca Peninsula. The species, which prefers forested and wooded areas in the region, has a distinct place in the ecosystem elements of the region with its highly local distribution preference and pleasant-looking flowers.

İZLENECEK FAUNA TÜRLERİ (TYPES OF FAUNA TO WATCH)
İZLENECEK MEMELİ TÜRLERİ (MAMMAL SPECIES TO WATCH)

Caracal caracal (Karakulak) Latince adı Caracal caracal Türkçe adı Karakulak Endemiklik durumu Endemik değil Tehlike Kategorisi LC (Asgari Endişe Altında) Karakulak, Muğla genelinde yayılış göstermekle birlikte en yoğun bulunduğu alanlar Datça, Marmaris ve Köyceğiz'dir. Yapılan çalışmalarda belirtilen alanlarda 140 bireylik bir popülasyon varlığı tespit edilmiştir. Marmaris Aksaz askeri alan içerisinde yoğunluk görülmekte ancak daha batıda yoğunluk azalmaktadır.

Caracal caracal (Caracal)Latin nameCaracal caracalTurkish nameKarakulakStatus of endemicityNot endemicHazard CategoryLC (Under Minimal Concern) Karakulak, although spreading throughout Muğla, is the most densely locatedthe areas are Datça, Marmaris and Köyceğiz. Indicated in the studies carried outa population presence of 140 individuals has been detected in the areas. Marmaris Resortthere is a density in the military area, but the density is further westit is decreasing.

Ursus arctos (Bozayı) Latince adı Ursus arctos Türkçe adı Boz ayı Endemiklik durumu Endemik değil Tehlike Kategorisi LC (Asgari Endişe) Bozayı özellikle Datça, Marmaris ve Köyceğiz ilçelerinde yayılış göstermektedir. En yoğun bulunduğu alan ise Marmaris Karacasöğüt, Hisarönü mevkileridir. Tür en yoğun olduğu alanlarda yaklaşık 50 birey olarak tespit edilmiştir.

Ursus arctos (Grizzly bear) Latin nameUrsus arctosTurkish nameGrizzly bearStatus of endemicityNot endemicHazard CategoryLC (Minimal Concern) The spread of boza especially in the districts of Datca, Marmaris and Köyceğizshows. The most densely located area is Marmaris Karacasogut, Hisaronutheir positions. About 50 individuals were identified in the areas where the species is most concentratedhas been.

İZLENECEK ÖZELLİKLİ ALANLAR (FEATURED AREAS TO WATCH)

ÖZELLİKLİ BİTKİ TOPLUMU ALANLARI (FEATURED PLANT SOCIETY AREAS)

Babadağ

Deniz seviyesinden başlayarak kademeli vejetasyon yükselişinin Muğla ilindeki en iyi örneklerinden birini barındıran Babadağ Özellikli Bitki Toplumu alanı, orman ve kaya vejetasyon yapılarının baskın olduğu alt yamaçlarından başlayarak bitki türleri çeşitlenmesinde kuzey ve güney bakılarda farklı özellikler gösteren bir sahadır. Güney kesimde alt yükseklikler de baskın orman ve kaya vejetasyon yapısı üst kesimlere doğru sadece kaya formasyonu türlerin olduğu sahalara dönüşmektedir. Kaya vejetasyon baskınlığı alt açıklık güneybatı yönünde Kıdrak Tabiat Parkı ve Ölüdeniz yönünde daha ziyade maki vejetasyon karakteri eşliğinde devam etmektedir. Alanın floristik zenginliği, güney kesiminde yer alan Faralya, Kelebekler Vadisi, Belceğiz Körfezi, Uzunyurt, Karaağaç güzergâhı yönünde başlamaktadır. Üst kesimlere doğru deniz çizgisinden yaklaşık 5 km içerisinde Babadağ'ın denizden 1969 metre yükseklikteki zirve noktasına kısa bir mesafede ulaşılıyor olması ani değişime verilebilecek örneklerden biridir.

Babadag

Babadag Plant Society area, which contains one of the best examples of gradual vegetation rise starting from sea level in Muğla province, is an area that shows different characteristics in northern and southern aspects of plant species diversification starting from the lower slopes where forest and rock vegetation structures predominate. In the southern part, the dominant forest and rock vegetation structure at the lower elevations turns into areas where there are only rock formation species towards the upper parts. The predominance of rock vegetation continues in the southwestern direction of the lower opening accompanied by the Kıdrak Nature Park and rather the maki vegetation character in the direction of Ölüdeniz. The floristic richness of the area begins in the direction of Faralya, Kelebekler Valley, Belcegiz Bay, Uzunyurt, Elm Tree route located in the southern part. The fact that the peak point of Babadag, which is 1969 meters high from the sea, is reached within about 5 km from the sea line towards the upper reaches, is one of the

Datça

Gerek turizm merkezleri içerisinde öne çıkan yapısı, gerekse sahip olduğu floristik değerlerle önemli bir konumda buluna Datça, ülkemize endemik karakteri sınırlı sayıda bitki türüne ev sahipliği yapmakla birlikte bilhassa Ege Adaları'ndan bilinen ve ülkemizde sadece bu Özellikli Bitki Toplumu'nda görülen türlerce önemli bir yapı çizmektedir. Bölgenin en öne çıkan türleri arasında Juniperus phoenicea, ülkemizde oldukça nadir Microsciadium minutum, çalı formlu Linum arboreum, lokal türlerden Onopordum caricum, ülkemizde tek veya iki noktada yer alan nadir yayılışlı dört türümüz Teucrium microphyllum (Knidos Antik Kenti) ve Tordylium hirtocarpum (Datça), Achillea cretica (Datça Yarımadası) ve Centaurium serpentinicola (Datça Yarımadası) örnek gösterilebilir. Bunun yanında Ege Adaları'ndan bilinen Ophrys omegaifera ssp. basilissa proje kapsamında Datça'da literatürlerin yardımıyla bulunmuş ve lokasyonları kayıt edilmiştir. Benzer şekilde Datça Özellikli Bitki Toplumu'nun ülkemizde yoğun tahribat altında olan doğal orkide türlerince de zengin bir yapı çizdiğini söylemek mümkündür.

Datça

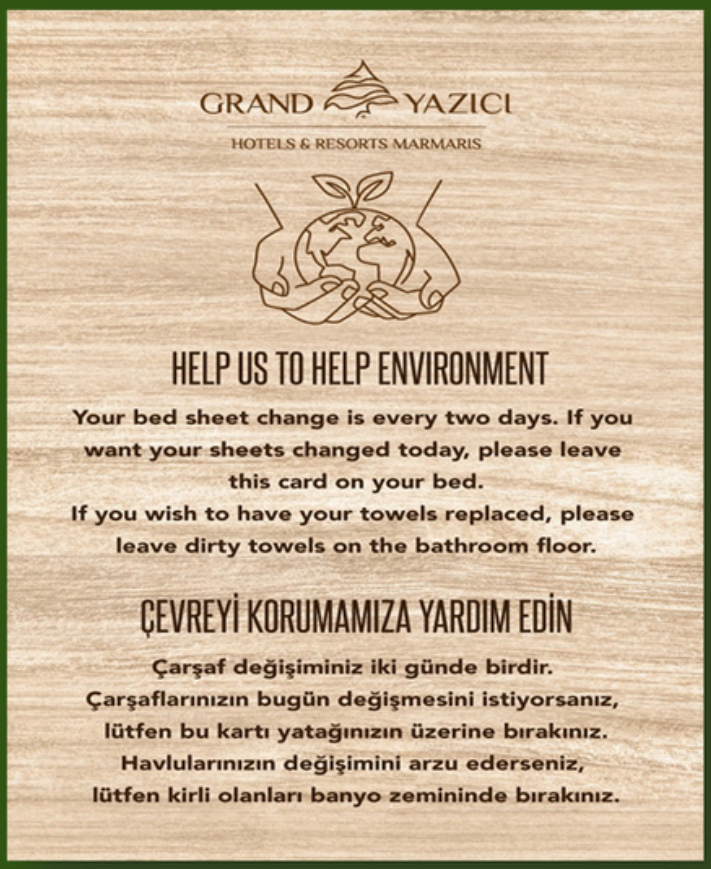
Datça, which has an important position both with its prominent structure in tourist centers and with the floristic values it has, hosts a limited number of plant species endemic to our country, but draws an important structure especially by the species known from the Aegean Islands and seen only in the Plant Society with this Characteristic in our country. Juniperus phoenicea, Microsciadium minutum, shrub-shaped Linum arboreum, local species Onopordum caricum, rare species of Teucrium microphyllum (Ancient City of Knidos) and Tordylium hirtocarpum (Dat Deca), Achillea cretica (Dat Deca Peninsula) and Centaurium serpentinicola (Dat Deca Peninsula) can be shown as examples among the most prominent species of the region, quite rare in our country, Teucrium microphyllum (Ancient City of Knidos) and Tordylium hirtocarpum (Dat Deca Peninsula) are located in one or two spots in our country. In addition, Ophrys omegaifera ssp, known from the Aegean Islands. basilissa was found in Datça within the scope of the project with the help of literatures and its locations were recorded. Similarly, it is possible to say that the Datça Plant Society has also drawn a rich structure with natural orchid species that are under intense destruction in our country.

- **Çevre ile ilgili önerilerinizi ve düşüncelerinizi anketimize yazarak doğal güzelliklerimizin geliştirilmesini katkıda bulunabilirsiniz. Otelimiz içerisinde tatiliniz boyunca karşılaştığınız su sızıntılarını resepsiyona bildirebilirsiniz. Gelecek nesillerimiz için kullanım suyu önemli bir yere sahiptir. Suyu boşa akıtmayarak su kaynaklarımızı korunmasına katkıda bulunabilirsiniz.**
- **By writing your suggestions and thoughts about the environment to our survey, our natural beauties you can contribute to its development. You can report the water leaks you encounter during your holiday in our hotel to the reception. Domestic water has an important place for our future generations. You can contribute to the protection of our water resources by not wasting water.**

- **Güneşin kuvvetli etkisinden korunun! Güneşin zararlı ışınlarından korunmak için çevre dostu güneş kremleri kullanabilirsiniz. Hem ekolojik sürdürülebilirliğe katkı sağlamış oluruz.**
- **Protect yourself from the strong influence of the sun! You can use environmentally friendly sunscreens to protect yourself from the harmful rays of the sun. At the same time, we will contribute to ecological sustainability.**

- **Nevresim ve havluların yıkanması için tüketilen doğal kaynakları korumak amacı ile odalardaki nevresim ve havlularımız 2 günde bir değiştirilmektedir. Daha önce değişimini isterseniz sizler için odalarımıza info kartlarımızı bırakıyoruz.**

- **In order to protect the natural resources consumed for washing bed linen and towels, our bed linen and towels in the rooms are changed every 2 days. If you want to change before, we will leave our info cards in our rooms for you.**



GRAND YAZICI

HOTELS & RESORTS MARMARIS

TEŞEKKÜRLER
THANKS