

Dodemya

Dodonaea Viscosa

İstediginiz dil desteğine ulaşmak için butona tıklayınız!
Click the button to access the language support you need!

TÜRKÇE



ENGLISH



РУССКИЙ



DEUTSCH



Dikkat! Zehirli Gins Bitkidir.

Caution! Poisonous Plant.

Внимание! Ядовитое растение.

Achtung! Giftige Pflanze.

GRANADA
LUXURY BELEK

Dodemya

Dodonaea Viscosa



Dikkat! Zehirli Cins Bitkidir.



Caution! Poisonous Plant.

Внимание! Ядовитое растение.

Achtung! Giftige Pflanze.



Misafirlerimizin Dikkatine:

Bitkinin yaprak ve tohumları saponin içerir; ağız yoluyla alındığında mide rahatsızlığı yapabilir. Peyzaj amaçlı kullanılır.



Attention Guests:

The leaves and seeds of the plant contain saponins; if ingested, they may cause stomach discomfort. It is intended for landscaping purposes only.



Вниманию гостей:

Листья и семена растения содержат сапонины; при употреблении внутрь могут вызвать желудочный дискомфорт. Используется только в декоративных целях для озеленения.



Achtung, liebe Gäste:

Die Blätter und Samen der Pflanze enthalten Saponine; bei Einnahme können sie Magenbeschwerden verursachen. Sie wird ausschließlich zu Landschaftsgestaltungszwecken verwendet.





Dodemya

Dodonaea Viscosa

Dodonaea viscosa, parlak yeşil yaprakları ve kızıl kahverengi tohum kapsülleriyle dikkat çeken, dayanıklı bir çalı türüdür. Yıl boyunca yeşil kalan yapısı ve düşük bakım gereksinimiyle çevre dostu bir bitkidir.

Kültürel ve Sembolik Değer:

Dodonaea, dayanıklılığı ve her koşula uyumuyla “doğal direncin” sembolü olarak görülür. Avustralya yerlileri tarafından geleneksel olarak rüzgâr kıran, gölgelik ve tıbbi bitki olarak kullanılmıştır. Günümüzde çevre dostu, su tasarruflu peyzaj anlayışının güçlü bir temsilcisi haline gelmiştir.

Köken ve Yayılım:

Anavatanı Avustralya, Güneydoğu Asya, Afrika ve Amerika kıtalarının tropikal bölgeleridir. Geniş bir ekolojik toleransa sahip olduğundan, dünyanın birçok sıcak iklim kuşağında doğal olarak yayılmıştır. Türkiye’de özellikle kıyı şeridinde, rüzgâr ve tuzluluğa dayanıklı yapısıyla sahil peyzajlarında sıkça tercih edilir.

Ekolojik Katkı:

Dodonaea viscosa, yoğun yaprak örtüsü sayesinde toprak erozyonunu önler ve rüzgâr perdesi görevi görür. Sık dallı yapısı kuşlar için barınak oluşturur, tozlayıcı böcekler için mikro habitat sağlar. Ayrıca rüzgâr ve tuz etkisine karşı doğal bir bariyer oluşturarak kıyı ekosistemlerinin korunmasına katkıda bulunur.

Karbon ve İklim Dengesi:

Her dem yeşil yapısı sayesinde yıl boyunca fotosentez yapar ve karbonu bünyesinde depolar. Kısa sürede odunsu yapı geliştirmesi, karbon tutma kapasitesini artırır. Ayrıca rüzgâr hızını azaltarak mikroklimatik sıcaklık dengesine katkı sağlar.

Su Verimliliği ve Dayanıklılık:

Dodonaea viscosa, yüksek kuraklık toleransına sahip türler arasında yer alır. Yetiştirme döneminde düzenli sulama yeterlidir. Derin kök yapısı sayesinde suyu verimli kullanır, tuzlu rüzgârlara ve sıg topraklara da uyum sağlar. Bu özelliğiyle kurak bölge peyzajları için ideal bir türdür.

Mevsimsel Etki:

Yıl boyunca yeşil kalır; ilkbahar sonundan yaz ortasına kadar yeşil-kırmızı tonlarda çiçekler açar. Sonbaharda kızıl kahverengiyeye dönen kanatlı tohum kapsülleri bitkiye mevsimsel bir renk değişimi kazandırır.





Hopbush

Dodonaea Viscosa

Dodonaea viscosa is a hardy shrub species distinguished by its glossy green leaves and reddish-brown seed capsules. With its evergreen nature and low maintenance requirements, it is considered an environmentally friendly plant.

Cultural and Symbolic Value:

Dodonaea is regarded as a symbol of “natural resilience” due to its durability and adaptability to diverse conditions. Traditionally, it was used by Indigenous Australians as a windbreak, shade plant, and medicinal species. Today, it stands as a strong representative of eco-friendly and water-efficient landscape design.

Origin:

Its native range includes the tropical regions of Australia, Southeast Asia, Africa, and the Americas. Due to its wide ecological tolerance, *Dodonaea viscosa* has naturally spread across many warm climate zones around the world. In Türkiye, it is frequently used in coastal landscaping thanks to its high resistance to wind and salinity.

Ecological Contribution:

With its dense foliage, *Dodonaea viscosa* prevents soil erosion and acts as a natural windbreak. Its compact branching structure provides shelter for birds and creates microhabitats for pollinating insects. In addition, it serves as a natural barrier against wind and salt, helping to protect coastal ecosystems.

Carbon and Climate Balance:

Thanks to its evergreen nature, it performs photosynthesis throughout the year and stores carbon within its tissues. Its rapid development of woody structure enhances its carbon sequestration capacity. Moreover, by reducing wind speed, it contributes to microclimatic temperature balance.

Water Efficiency and Resilience:

Dodonaea viscosa is among the species with high drought tolerance. Regular watering during its growth phase is sufficient. Its deep root system ensures efficient water use, and it can adapt to saline winds and shallow soils. These characteristics make it an ideal species for arid-region landscaping.

Seasonal Impact:

It remains green throughout the year and produces greenish-red flowers from late spring to mid-summer. In autumn, its winged seed capsules turn reddish-brown, adding a seasonal color change to the plant's appearance.





Додонея вязкая

Dodonaea Viscosa

это выносливый кустарниковый вид, отличающийся глянцевыми зелёными листьями и красновато-коричневыми семенными коробочками. Благодаря своей вечнозелёной природе и неприхотливости в уходе, он считается экологически дружелюбным растением.

Культурное и символическое значение:

Dodonaea считается символом «естественной устойчивости» благодаря своей прочности и способности адаптироваться к различным условиям. Традиционно аборигены Австралии использовали её как ветрозащитное и теневое растение, а также в лечебных целях. Сегодня она является важным представителем экологически чистого и водозэффективного ландшафтного дизайна.

Происхождение:

Родиной *Dodonaea viscosa* являются тёплые регионы Австралии, Азии, Африки и Америки. Благодаря высокой устойчивости растение широко распространилось по всему миру. В Турции его часто используют в прибрежных зонах благодаря устойчивости к ветру и солёности.

Экологический вклад:

Плотная листва предотвращает эрозию почвы и служит естественным ветрозащитным барьером. Кустарник создаёт укрытия для птиц и микросреду для насекомых-опылителей, помогая сохранять прибрежные экосистемы.

Баланс углерода и климата:

Растение остаётся зелёным круглый год, активно поглощает углекислый газ и способствует улучшению микроклимата, снижая скорость ветра.

Водная эффективность и устойчивость:

Отличается высокой засухоустойчивостью и эффективным использованием воды благодаря глубокой корневой системе. Подходит для озеленения засушливых регионов.

Сезонное влияние:

Цветёт с конца весны до лета, а осенью семенные коробочки становятся красновато-коричневыми, придавая растению декоративный вид.





Klebriger Hopfenstrauch

Dodonaea Viscosa

Dies ist eine widerstandsfähige Strauchart mit glänzenden grünen Blättern und rötlich-braunen Samenkapseln. Dank ihrer immergrünen Natur und ihres geringen Pflegeaufwands gilt sie als umweltfreundliche Pflanze.

Kultureller und symbolischer Wert:

Dodonaea gilt als Symbol für „natürliche Widerstandsfähigkeit“, da sie durch ihre Robustheit und Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Bedingungen überzeugt. Traditionell wurde sie von den Ureinwohnern Australiens als Windschutz, Schattenspender und Heilpflanze genutzt. Heute gilt sie als ein bedeutendes Beispiel für umweltfreundliche und wassereffiziente Landschaftsgestaltung.

Herkunft:

Die Heimat von *Dodonaea viscosa* liegt in den warmen Regionen Australiens, Asiens, Afrikas und Amerikas. Aufgrund ihrer hohen Widerstandsfähigkeit hat sich die Pflanze weltweit verbreitet. In der Türkei wird sie häufig in Küstengebieten verwendet, da sie wind- und salzbeständig ist.

Ökologischer Beitrag:

Das dichte Laub verhindert Bodenerosion und dient als natürlicher Windschutz. Der Strauch bietet Vögeln Unterschlupf und schafft Mikrohabitate für bestäubende Insekten, wodurch er zum Erhalt der Küstenökosysteme beiträgt.

Kohlenstoff- und Klimagleichgewicht:

Die Pflanze bleibt das ganze Jahr über grün, nimmt aktiv Kohlendioxid auf und trägt durch die Verringerung der Windgeschwindigkeit zur Verbesserung des Mikroklimas bei.

Wassereffizienz und Widerstandsfähigkeit:

Sie zeichnet sich durch hohe Trockenheitstoleranz und effiziente Wassernutzung dank ihres tiefen Wurzelsystems aus. Ideal für die Begrünung trockener Regionen geeignet.

Saisonaler Einfluss:

Sie blüht von Spätfrühling bis Sommer, und im Herbst färben sich die Samenkapseln rötlich-braun, was der Pflanze ein dekoratives Aussehen verleiht.

