

GENİŞ YAPRAKLI AĞAÇLAR

Ticari Adı	Botanik Adı	Genel Tanımı	Kullanım Alanı	
A K Ç A A Ğ A Ç	Akçaağaç	Acer pseudoplatanus	Belirgin koyu renkli bir öz odun yoktur. Odunu diri odun özelliğinde olup, çoğunlukla kremsi beyaz ile pembemsi beyaz enktedir. Düzgün liflidir ancak bazen dalgalı liflilik ve kuş gözü oluşumlar görülür. Odunu sert olup güç eğilir. Şok direnci yüksektir.	Uçak pervanelerinde, torna ürünlerde, müzik ve mutfak aletlerinde, balta vb. ağaç saplarında, tüfek kundağı, ahşap cetvel ve gönyelerde, bobin ve makara yapımında, kaplama levha, mobilya ve parke yapımında kullanılır.
C E V İ Z	Avrupa Cevizi	Juglans regia	Öz odunu açık sarımsı, gri ile kırmızımsı kahverenginde bazen siyaha yakın koyu kahverengi olmaktadır. Bu renkler içerisinde koyusiyahımsı renkte düzensizce dağılıp dekoratif görüntü oluştururlar. Diri odunu ise oldukça geniş olup, grimsi beyaz renktedir.	Masif ve kaplamalı mobilyada. Kök kısımları ve gövdenin alt kısımlarından değişik görünümlü kaplama levhalar elde edilir. Tüfek kundak ve dipçiği, spor ve müzik aletleri, tornacılık, oymacılık ve markiteri yapımında kullanılır.
Ç I N A R	Doğu Çınarı	Platanus orientalis	Diri odunu beyazımsı sarımsı ile pembemsi renkte, öz odunu kırmızımsı ile sarımsı kahverengi olup, diri odundan net olarak ayrılmaktadır. Odunun mantarlar tarafından kolayca enfekte edildiğinden falza bir kullanım alanı yoktur. Orta derece elsatikiyet mod	Kalın gövde yaptığından geniş öz ışınları dekoratif görünmesi nedeni ile kaplama sanayiinde, mobilya, parke, meyve ve sebze kasalarında, kuru madde fiçilerinde, palet, tenis raketi, müzik aleti yapımında ve tornacılıkta kullanılır.
D İ Ş B U D A K	Adi Dişbudak	Fraxinus excelsior	Diri odunu geniş, beyaz ya da açık sarımsı renktedir. Öz odun oluşumu görülmekte, eğer öz odun belirgin ise, gri kahverengi, nadiren zeytin yeşili renkte olmaktadır. Yaşlı ve kalın çaplı ağaçlarda diri odun dar olduğundan Yüksek elastikiyet modülünden yar	Bükme ve masif mobilya, kaplama levha üretiminde, spor aletleri yapımında, vurucu alet sapları yapımında, uçak ve teknelerde Genellikle dar yıllık halkalı olanlar kaplama endüstrisinde, Geniş yıllık halkalı olanlar spor aletleri yapımında tercih edilir.
G Ü R G E N	Adi Gürgen	Carpinus betulus	Odunu diri odun karakterinde olup, gri beyaz işle sarımsı beyaz renktedir. Gövdeleri düzgün olmayıp oluklu gövde yaparlar. Yüksek elastikiyet modülü ve eğilme direnci ile son derece yüksek şok direncine sahiptir.	Makine kısımlarının yapımında. Ayakabı kalıpları, spor aletleri, alet sapları, tarım aletleri yapımında ve tornacılıkta kullanılır.

GENİŞ YAPRAKLI AĞAÇLAR

Ticari Adı	Botanik Adı	Genel Tanımı	Kullanım Alanı	
H U Ş	Sihilli Huş	Betula pendula	Diri odun karakterinde olup, odunu sarımsı beyaz, kırmızımsı beya ile açık kahverengidir. Az parlaktır. Sık sık öz lekelerine rastlanır. Odunu ince ve yeknesak tekstürde olup, orta sertliktedir. Elsatikiyet modülü ve eğilme direnci yüksektir. İyi işlenir	Doğramalarda, urlu olanları mobilya ve kaplama levha üretiminde, mobilya iskeletlerinde, bobin, fiça sapı, spor aletleri, dondurma çubukları, parke yapımında, tornacılık ve markiteride, lif ve kağıt üretiminde, kontrplak endüstrisinde kullanılmaktadır.
I H L A M U R	Ihlamur	Tilia cordata	İç kısımlarında olgun odun özellikleri görülür. Odunu beyazımsı ile sarımsı, bazen kırmızımsı beyaz renkte olup, mattır. Odunu yumuşak, hafif ince ve yeknesak tekstürde, düzgün lifli olup elastikiyet modülü düşük, orta derecede eğilme direncine sahiptir.	Oymacılıkta, Arı kovanı iskeleti, şapka kalıpları, müzik aletleri rezonans tablası, piano, harp, oyuncak, yassı fırça sapları, bobin ve makara yapımında, tornacılıkta, ambalaş talaşı, dekoratif kaplama levha ve siyaha boyanarak abanoz imitasyonu olarak k
K A R A A Ğ A Ç	Ova Karaağacı	Ulmus minor	Diri odun, öz odun ve olgun odun olmak üzere üç tabaka bulunmaktadır. Diri odun sarımsı beyaz renkte, öz odun açık kırmızımsı kahverengi ile çikolata rengindedir. Olgun odun ise diri odundan koyu, öz odundan daha açık renkte olmaktadır. Odunu çok dekorati	Masif ve kaplamalı mobilyada, parke, lambri, özellikle urlu ağaçlardan kesme kaplama üretiminde. Yat, vagon, müzik aletleri, spor aletleri, alet sapları yapımında, ahşap tornacılığında ve oymacılıkta kullanılmaktadır.
K A V A K	Kara Kavak	Populus nigra	Titrek kavak odunu hariç, diğer kavaklarda koyu renkli öz odun bulunmaktadır. Bu kavaklarda diri odun beyazımsı gri ile sarımsı beyaz renkte, öz odun açık kahverengi, ya da koyu yeşilimsi kahverengidir. Direnç değeri ve elastikiyet modülü düşük, çalışması f	Kavak odunu mobilyaların iç kısımlarında ve çekmecelerde, oyuncak kutu ve sandık üretiminde, kontrplak, kibrit yapımında, dekoratif olmayan tornacılık işlerinde, ambalaj talaşı, protez, kurşun kalem üretiminde, lif ve kağıt endüstrisinde kullanılmaktadır.
	Titrek Kavak	Papulus Tremula		

GENİŞ YAPRAKLI AĞAÇLAR

Ticari Adı	Botanik Adı	Genel Tanımı	Kullanım Alanı	
K A Y I N	Avrupa Kayını	<i>Fagus sylvatica</i>	Odunu kırmızımsı beyaz renktedir. Olgun odun özelliklerine sahiptir. 80-100 yaşını aşan ağaçlarda kırmızı yürek adı verilen öz odunu bulunmaktadır. Buharlandığında kolayca bükülür. Kurutmada dikkat isteyen ağaç türüdür. Fazla çalışır, kolay yarılr, işlen	Geniş kullanım alanına sahiptir. Özellikle masif ve bükme mobilya, lambri, spor aletleri, oyuncak, bobin, alet sapları, sandal ve fırın kürekleri, müzik aletleri, parke, kontrplak, kaplama levha, fiçı, karoser yapımında, tornacılıkta, maden direği, lif-k
	Doğu Kayını	<i>Fagus orientalis</i>		
K E S T A N E	Anadolu Kestanesi	<i>Castanea sativa</i>	Diri odunu 3-4 yıllık halka olup, çok dar, gri ile kahverengimsi beyaz renktedir. Öz odunu ise taze halde gri-sarı ile soluk kahverengidir, kesimden sonra koyulaşır. Öz odunu tanen içerdiğinden çürümeye karşı dayanıklıdır. Kurutulması güç, eğilme direnci	Yapı işlerinde, mobilya, ahşap tekne üretiminde, tel direği, mtfak yağları ile meyve suları ve ucuz şaraplar için kullanılan fiçılarda, baston, şemsiye, alet sapları, dış mekan kapıları, sepet yapımında, tornacılıkta, genç sürgünleri bambu taklidi olarak