



İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
PARK BAHÇE VE YEŞİL ALANLAR DAİRE BAŞKANLIĞI
KONUŞAN AĞAÇLAR PROJESİ - BİLGİ FORMU



Karaçam (Pinus nigra)

Anavatanım İtalya ve Türkiye'dir. En geniş yayılışımı Türkiye'de yaparım. Çamgiller (pinaceae) ailesindenim.

Genç ağaçlarda piramidal tepe yapısında olan habitusum, daha sonraki dönemlerde yaygın tepe oluşturur. Büyük boylu, yaprağını dökmeyen bir ağacım.

40 metre boya, 2 metre gövde çapına ulaşabilirim. Ortalama 1000 yıl yaşarım.

Başlangıçta gövde kabuğum, gri-sarı-kahverengi renktedir. İlerleyen dönemlerde, derin çatlaklı, kalın ve esmer renktedir.

İğne yapraklarımın rengi koyu yeşil, kenarları ince dişli, uç kısımları sert ve iğne gibi batıcıdır.

Erkek çiçeklerim soluk sarı renkte silindirikdir.

Yumurtamsı konik görünümdeki kozalaklarım simetrik ve yok denecek kadar kısa saplıdır.

Gövde ve dallarımın esmer-gri rengi ve derin çatlaklı kabuğu ile iğne yapraklarımın koyu yeşil rengiyle diğer Çam türlerinden ayrılırım. Odunlarım sert, dayanıklı, reçineli ve iyi kalitededir. Mobilyacılıkta, ambalaj sanayinde, travers yapımında kullanılırım.

Ayrıca, gövdemden elde edilen reçine de çeşitli sektörlerde kullanılır.