

یکی از مهم ترین دشمنان چوب «موریانه» است که چوب برایش منبع تغذیه به حساب می آید. اگر در اثر ضربه به چوب، صدایی شبیه چوب توخالی شنیدید، بدانید که احتمالاً موریانه ها آن را به این روز انداخته اند.

خانواده چوبی

نامش چوب است. بافت سفت و محکمی که در دور و اطرافت زیاد می بینی. از مدرسه و کتابخانه گرفته تا رستوران ها و خانه ها. چوب خانواده بسیار متنوع و بزرگی دارد، اما در عین حال که همگی چوب هستند، با اسم خاصی از یکدیگر جدا می شوند؛ مثل چوب صندل، افرا، گردو، راش و ... این اسم های خاص در واقع نام همان درختانی است که چوب ها قبل از بریده شدن، شاخه و تنه آن درختان را تشکیل می دادند. انواع چوب از لحاظ رنگ، نوع بافت، عطر و بو و کاربردشان در صنعت از یکدیگر جدا می شوند. برای نمونه، نوعی از چوب به نام «ملج» به دلیل زیبایی و خوش نقش بودن، با رنگ قهوه ای مایل به قرمز، جهت تزئینات و ساخت نرده ها و پایه های میلمان به کار می رود. یا از چوب «صندل» به دلیل عطر خوش آن در ساخت صنایع دستی مثل بادبزن های تزئینی استفاده می شود. به علاوه، روغن چوب صندل خواص دارویی و درمانی دارد که کشورهایی مثل چین و هند از آن استفاده می کنند.

«آبنوس» نام دیگری از انواع چوب های کمیاب و گران است که در ساخت پیانو به کار می رود. نوعی دیگری از چوب «نئوپان» است که به دست انسان ساخته می شود و به صورت طبیعی در طبیعت وجود ندارد. نئوپان از فشرده شدن خرده چوب، تراشه های چوب بری یا خاک اره به همراه چسب تهیه می شود و دارای مقاومت کمتر و قیمت ارزان تری نسبت به چوب های طبیعی است. از نئوپان در کابینت سازی، ساخت کمد، انواع، قفسه و ... استفاده می شود.

اگر به تنه درختان پس از بریده شدن نگاه کنید، حلقه های گردی را می بینید. درخت در هر سال یک حلقه دو رنگ تشکیل می دهد (رنگ روشن آن مربوط به بهار و رنگ تیره آن مربوط به تابستان). با شمارش تعداد حلقه ها می شود سن درختان را محاسبه کرد.

نگرانی جدی امروز در طبیعت، قطع بی رویه درختان به دست انسان هاست. انسان با قطع درختان در مقیاس وسیع، نه تنها باعث افزایش گاز کربن دی اکسید و در نتیجه گرم تر شدن کره زمین می شود، بلکه با از بین بردن جنگل ها، بسیاری از گونه های گیاهی و جانوری را نابود می کند. اما بسیاری از دانش آموزان و دیگران هستند که با صرفه جویی در مصرف کاغذ، به عنوان محصولی که از چوب درختان به دست می آید، نقشی مهمی در کمتر قطع شدن درختان و حفظ محیط زیست دارند.

*پی نوشت

موریانه نوعی حشره است که به صورت کلونی (گروهی) زندگی می کند.