

هرس سربرداری تاج درختان در سطح شهر

درختان موجود در سطح شهر به دلیل وضعیت خاص مکانی آنها، از لحاظ مختلف نظیر وجود ساختمانها، خطوط انتقال نیرو، تنش های محیطی نظیر خاک، آلودگی هوا و ... تحت فشار می باشند که مجموع این عوامل نامساعد باعث عدم تعادل اندام های هوایی و ریشه درختان، ضعف آنها و در نتیجه حمله آفات و بیماری ها و ... می گردد که در برخی از موارد این عوامل نامساعد منجر به مرگ درخت می شود. به همین دلیل همواره باید به فکر حفظ و تجدید حیات درختان که بیشترین نقش را در بهبود شرایط بیوکلیماتیک شهر ایفا می کنند، داشته باشیم چرا که حفظ و تجدید حیات و رعایت اصول صحیح در هر یک از بخش های فضای سبز شهری نسبت به احداث مجدد آنها هزینه های به مراتب کمتری را بدنبال دارد. در این میان یکی از شیوه های کنترل رشد، حفظ و تجدید حیات درختان در سطح شهر، اعمال انواع هرس از جمله هرس برداری روی آنها و بدنبال آن هرس فرمدهی تاج درخت می باشد که بدین طریق می توان به درختان سطح شهر تاج متقارن و مطلوب بخشید و در نتیجه مشکلات مختلف در این خصوص را به حداقل رساند.

اهداف سربرداری درختان سطح شهر

بعضی از مهم ترین اهدافی که در هرس های سنگین و از جمله هرس سربرداری درختان در سطح شهر دنبال می شود عبارتند از:

- ۱- دادن فرم مناسب و دلخواه به تاج درخت.
- ۲- جوان کردن درختان مسن (در صورتی که تنه و ریشه آنها سالم باشد).
- ۳- مقاوم کردن درختان نسبت به فشارهای باد و برف و ...
- ۴- کنترل ارتفاع درخت به منظور رفع خطر برای امنیت انسانها، بناها و سایر موارد.

اصولی که در هنگام هرس سربرداری درختان باید رعایت نمود عبارتند از :

۱- سربرداری درختان باید قبل از بهار و بیدار شدن درختان (فصل خواب) موقعی که خطر سرما زدگی وجود ندارد انجام گیرد.

۲- سربرداری در مورد درختان بیش از ۸ سال و نیز با توجه به موقعیت محل درخت صورت گیرد.

۳- باید در زوایای برش، دقت و توجه کافی را مبذول داشت بنحویکه برشها مورب و در مورد سربرداری شاخه های قطور جهت شیب برش بطرف بیرون جوانه باشد.

۴- سربرداری با توجه به موقعیت مکانی درخت می تواند از ارتفاع بالا و یا از ارتفاع پایین و با عنایت به هدف سربرداری صورت گیرد.

۵- محل برش باید صاف باشد و استفاده از چسب پیوند در محل برش بلافاصله بعد از سربرداری ضروری است.

۶- ضدعفونی ادوات برش از جمله تیغه اره موتوری برای هرس هر اصله درخت به منظور جلوگیری از انتقال بیماری در صورت احتمال وجود بیماری، ضروری است.

۷- رعایت موارد ایمنی از جمله استفاده از کلاه ایمنی برای عوامل هرس، استفاده از کمربند ایمنی و ...

۸- آبیاری مرتب و به مقدار کافی با شروع فصل برای درختان سربرداری شده .

۹- معدوم نمودن شاخه های هرس شده جهت جلوگیری از انتشار بیماری های احتمالی و آفات.

تهیه و تنظیم: مهندس نقی عابدینی

کارشناس فضای سبز سازمان پارکها و فضای سبز