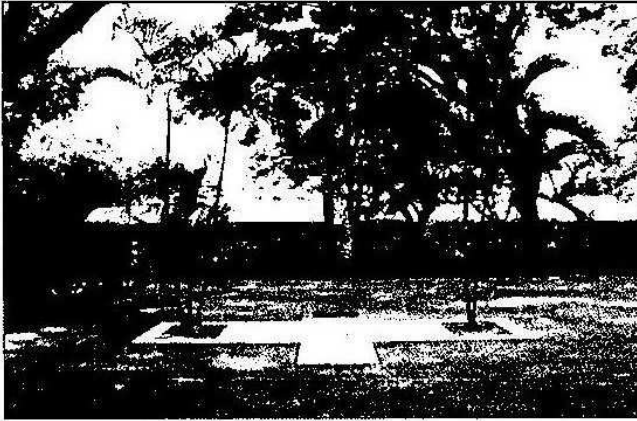


تأثیر فضای سبز بر محیط آرامستانها

هاشم نوروزی فرد - عضو هیئت مدیره انجمن آرامستانهای کشور



۳ جذب ۲۰۰ و تولید اکسیژن مقدار زیادی از اکسیژن آزاد شده در طبیعت از طریق فضای سبز تولید میگردد. حال اگر درخت و فضای سبز وجود نداشته باشد مشکل انسان در رابطه با وجود ۲۰۰ در هوا و کمبود اکسیژن بخوبی نمایان می‌شود.

۴ تعدیل آب و هوا درختان با تعریق و تعرق خود نقش اساسی در کاهش دما و افزایش رطوبت نسبی هوا ایفا می‌نمایند. دمای یک هکتار فضای سبز در مرداد ماه تا ۴/۵ درجه کمتر از فضای مجاور خالی از درخت است و به همین نحو رطوبت نسبی درون یک فضای سبز تا ۱۱٪ بیش از محیط خارج اندازه‌گیری شده است با در نظر گرفتن دو پارامتر فوق، ف

سبزی میکروکلیماتی بوجود می‌آورد که آسایش فیزیکی مناسبی برای انسان در پی دارد.

۵ کاهش آلودگی صوتی هر صدای ناخواسته که به گوش انسان میرسد آلودگی صوتی محسوب می‌شود چون محل آسایش فرد است.

امروزه دانشمندان ثابت کرده‌اند درختان و درختچه‌ها می‌توانند در کاهش آلودگی صوتی مؤثر باشند. به هر حال کیفیت کاهش صدا بر حسب اندازه و نوع برگ، تراکم شاخ و برگ، نوع و بلندی درخت تفاوت دارد.

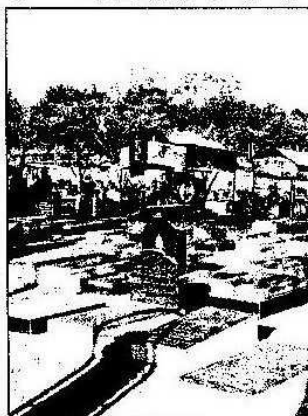
۶ تولید فیتونید برسببهای بعمل آمده دانشمندان علم زیست نشان می‌دهد که درختانی نظیر کاج، گردو، بید، زبان گنجشک، بلوط سروکوهی و ... از خود ماده‌ای بنام فیتونید در فضا رها می‌سازند که برای بسیاری از باکتریها و قارچها و ... اثرکشندگی دارد و درعین حال تولید چنین ماده‌ای توسط درختان دای انسان اثر فرح بخشی دارد.

دانشمندان پی برده‌اند که درختان به سبب رهاسازی این ماده می‌توانند تعادل بین نیمکره مغز را بخوبی برقرار ساخته و حالت طبیعی آرامش بخشی را به انسان ارزانی دارند.

اینکه که به نقش فضای سبز در زندگی انسانها پی بردیم با توجه به عوامل یاد شده فوق و مخصوصاً عمل اخیر می‌توان به فلسفه و ضرورت وجود فضای سبز در آرامستانها نیز دست یافت. بنابراین درختان و فضای سبز با نقش آرامش بخشی که دارند می‌توانند تا حد بسیار بالایی تنشهای محیطی حاصل از آلودگی و غبارناکی محیط آرامستانها را کاهش داده و آن غریب روحیه افراد به حد قابل توجهی جلوگیری نموده و شادابی و نشاط را به ارمغان آورند.

را در کنار یکدیگر سپری نمایند. اینک نظر به اهمیت ویژه‌ای که فضای سبز در محیط زندگی انسانها دارد بطور اختصار نقش این مقوله را یادآور می‌شویم:

۱ جذب پرتوهای خورشید گیاهان یا جذب اشعه‌های مضر خورشید سبب میشوند انسانها در سایه درختان احساس آرامش ویژه‌ای نمایند، بنابراین نقش درختان در حمایت از انسانها در برابر آفتاب سوزان خورشید به خوبی روشن میگردد.



۲ جذب گرد و غبار جذب برسببهای بعمل آمده یک هکتار فضای سبز با حدود ۰۰۲ درخت می‌تواند تا ۸۶ تن گرد و غبار را در هر بارندگی در خود جذب کند.

درختان به سبب پراکندگی شاخ و برگ خود بر تمام زوایا و سطوح همچون یک گردگیر عمل میکنند، این فرایند با توجه به تأثیرات منفی گرد و غبار از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.

محیط و روحیات مراجعه کنندگان صورت می‌گیرد.

فضای سبز و اهمیت آن در آرامستانها ریشه ارتباط و علاقه انسان به گیاه از سالهای بسیار دور و شاید از دوران انسانهای اولیه نشأت می‌گیرد. در طول تاریخ استفاده از گیاه مسیر تکاملی بسیار و اشتیاق علمی گسترده‌ای داشته است.

در این راستا مردم این سرزمین همواره در توسعه فضای سبز و کاشت گیاهان کوشا



بوده‌اند و سعی می‌کرده‌اند محیط زیست خود را با استفاده از انواع گیاهان بیارایند.

آرامستانها نیز به دو دلیل جزء محیط زیست انسان به حساب می‌آیند اولاً؛ اینکه افراد یکی از عزیزترین نزدیکان خود را در آنجا قرار داده‌اند و همیشه سعی می‌کنند با کاشت حداقل یک گیاه یاد او را زنده نگه دارند. ثانیاً؛ زمانی که همین افراد جهت زیارت اهل قبور به محل مراجعه می‌کنند ساعتی از روز را در آنجا به سر می‌برند و سعی می‌کنند مدتی

پیشگفتار محیط زیست انسانی دارای مفهوم جامعی است از مجموعه تأثیرات عوامل بیرونی و درونی و روابط متقابل آنها که تعادل بیولوژیک را سبب می‌شود. در هر حال برای ایجاد ارتباط با محیط، انسان سعی بر آن دارد در طبیعت متغیر به خوبی رسوخ کرده و بر آن تأثیر گذارد. تأثیرپذیری انسانها از محیط نامطلوب و نامناسب، موجب بروز خیالات و افکار مخرب در ذهن می‌شود که خود می‌تواند عوامل بازدارنده‌ای در برابر بهداشت روانی فرد باشد.

گاهی این خیالات به گونه‌ای است که جا و مکان خاصی ندارد و منحصرآزاید نارسانه‌های محیط میباشد.

اگر به تاریخ بنگریم می‌بینیم که چگونگی همبستگی انسانهای یک منطقه و طبیعت یکسان نبوده، در برخی مناطق این ارتباط را به صورت ساده و در برخی دیگر از نقاط نوعی فرایض مذهبی و اجتماعی و انسانی می‌دانستند.

در ایران باستان رهبران سیاسی و مذهبی، مردم را به حفظ و نگهداری گیاهان تشویق و ترغیب می‌کردند. در این مورد گفتاری باقی مانده است که زندگی جاودانه انسانهای نیکوکار پس از مرگ بصورت درختان کهنسال و زیا تعلق میکند.

با توجه به طبع کار در آرامستانها از نظر آلودگی محیط و غبارناکی بودن آن که به هر صورت باعث تخریب روحیه پرسنل زحمتمکش و همچنین مراجعین در این مکانها میگردد و از آنجائیکه پوشش گیاهی به دلیل زنده بودن، تنوع در شکل و رنگه امکان تغییر و تحول مستمر در طی زمان و مکان، جوهر زیبایی و بیوالی زیست دارای نقش ویژه‌ای است لذا پرداختن به فضای سبز می‌تواند نقش بسیار مهمی در بهبود روحیه و نشاط و شادابی افراد داشته باشد.

علل زیادی باعث می‌شود محیط آرامستانها بسیار گسالت‌آور و همراه با آلودگی شدید روانی باشد.

فضای سبز آرامستانها می‌تواند تا حد زیادی به حل مشکلات حاصل از این پدیده در جهت سلامت روانی شهروندان و مراجعین و زیبایی محیط کمک کند. درختکاری مناسب و در صورت امکان گلکاری گیاهانها نه تنها یکناختی محیط را از بین می‌برد بلکه به زیبایی و طراوت آن نیز می‌افزاید و موجب آرامش روانی افراد میگردد.

البته نکته‌ای که باید همیشه در نظر قرار داد این است که علاوه بر گلکاری، درختکاری گیاهانها و میادین باید با توجه به مقتضیات