

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



- تاثیر سوخت خودرو
- ضعف سیستم حفاظتی در سنجش جامعه زیستمندان
- انقراض حیوانات
- آلودگی هوا
- تاثیر استفاده از تلفن همراه بر روی زندگی گیاهان
- زباله های هسته ای, خطرناک تر از سلاح هسته ای
- آلودگی صوتی
- آلودگی های نفتی
- آدمیان، مهم ترین دشمنان محیط زیست
- انسان و سرنوشت جنگل ها
- کوهستان، میراث ملی
- جمعیت و محیط زیست
- آلودگی و بحران آب
- آلودگی هوا، بحرانی جهانی
- دگرگونی خاک

نقش آلودگی محیط زیست در بیماریها:

آلوده گی محیط زیست چیست
مواد آلاینده محیط
منشا آلوده گی محیط زیست و انواع آن

علل آلودگی در مناطق مختلف به شرح زیر اعلام می شود:
زباله های سنگین و خاص شامل زباله های صنعتی،
بیمارستانی، خانگی، روستایی و... با سرم آلودگی .

سوخت مصرفی ماشین آلات کارخانه ها، خودروها، وسایل
گرمایی یا خوراک پزی .
فاضلاب ها، شامل فاضلاب های صنعتی، بیمارستانی،
روستایی، شهری و... .
زباله های سبک مانند زباله مواد خوراکی، کاغذ، چوب و
شیشه به ویژه مواد غیرقابل بازیافت .
منابع آلوده کننده شیمیایی نظیر انواع رنگ ها، مواد شوینده و
پاک کننده .

عواملی که در بعضی فصول سال به دلیل خاصی ایجاد می شود که از این عوامل گازهای گلخانه ای (دی اکسید کربن، متان، نیتروز، هیدروفلوروکربن، پرفلوروکربن و سولفورگلفرافلوراید) بیشترین سهم را در آلودگی هوا دارند. افزایش میزان ازن به دلیل افزایش دمای هوا، افزایش ذرات معلق، مه دود شیمیایی، وارونگی هوا و... نیز از دیگر عوامل آلوده کننده هوا هستند .

دفع زباله

هر سال حجم زيادي زباله شامل زباله هاي صنعتي، بيمارستاني، خانگي و... توليد مي شود كه اين زباله ها از مهم ترين عوامل آلوده كننده محيط زيست محسوب مي شوند. طرح و راهكارها

براي از بين بردن زباله ها بي شك روش هاي دقيق و علمي لا زم است تا دفع آنها خود عملي براي افزودن آلودگي هاي زيست محيطي نباشد. براي دفع صحيح زباله از طرح هاي زير استفاده مي شود . طرح بين المللي دفع زباله در سه مرحله شامل:

۱ طراحي، ساخت و راه اندازي كوره هاي ويژه سوزاندن زباله (كوره هاي زباله سوزي)؛ اين كوره ها از جنس سيمان مقاوم به حرارت هستند كه پس از سوزاندن زباله هيچ گونه آلودگي زيست محيطي ايجاد نمي كنند. اين كوره ها به تفكيك نوع زباله عبارتند از:

كوره هاي ويژه دفع زباله هاي خانگي

كوره هاي ويژه سوزاندن زباله هاي شيميايي، بيمارستاني و فاضلاب

كوره هاي ويژه سوزاندن زباله هاي قابل بازيافت

كوره هاي ويژه سوزاندن زباله هايي از جنس چوب

كوره هاي ويژه سوزاندن ضايعات و زباله هاي پالايشگاه ها

كوره هاي ويژه دفع زباله هاي كشاورزي.

۲ تركيب خاكستر كوره ها به تفكيك با مواد مختلف به منظور بازيافت آن و استفاده مجدد از آنها

۳ توليد مواد بازيافتي؛ در اين روش خاكستر كوره هاي ويژه سوزاندن مواد بازيافتي با مواد مختلف تركيب شده و از

تركيب آنها انواع كاغذ، لاستيك خودرو، قطعات خودرو و... ساخته مي شود.

آموزش شیوه دفع زباله به شهروندان

- آموزش شیوه دفع زباله به کودکان؛ این طرح از سالهای آغازین مدرسه به اجرا گذاشته می شود و تا مقاطع بالا ی تحصیل نیز ادامه می یابد. در این طرح نحوه جمع آوری زباله به تفکیک، کاهش تولید زباله، دفع صحیح زباله و... آموزش داده می شود.

اختصاص بودجه ویژه برای دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی به منظور تحقیق و پژوهش در زمینه دفع صحیح زباله .

نصب زباله دان های تفکیکی در تمام نقاط شهری و روستایی (مدارس، دانشگاه ها، مراکز تجاری، رستوران ها و... .

اگرچه به عقیده بعضی، دود حاصل از سوزاندن زباله ها خود عاملی برای آلودگی محیط زیست به ویژه آلودگی هواست، اما ساخت این کوره ها خارج از محدوده شهرها تاثیری بر آلودگی هوا ندارد، مضافاً اینکه سهم آلودگی دود ناشی از کوره های دفع زباله فقط یک درصد (اکسید ها و نیتروژن) است که این میزان در مقایسه با سایر منابع آلوده کننده هوا رقم بسیار ناچیزی است.

