

فصل ۱۹

عمران شهری

مقدمه

آمارهای ارائه شده در این فصل مربوط به خدمات شهری شامل تعداد کشتارگاه ها ، تعداد ایستگاه های آتش نشانی ، وضعیت حمل زباله ، میادین میوه و تره بار ، فضای سبز شهری ، پارک های عمومی و جنگلی و آرامستان می باشد. آمارهای فوق توسط ۱۷ شهرداری استان تهیه و در این فصل آورده شده است .

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است:

زباله: هر گونه مواد جامد یا نیمه جامد غیر قابل استفاده که ناشی از فعالیت های اجتماعی و تولیدی خانگی ، کشاورزی و صنعتی باشد و از روند مذکور خارج شده باشد ، زباله نامیده می شود. مواد مزبور حتی اگر قابل بازیافت باشند باز هم در شمول چنین تعریفی قرار می گیرد.

تاکسی: تاکسی ، وسیله نقلیه موتوری عمومی مسافری عموماً از نوع سواری است با مشخصات ویژه که امتیاز بهره برداری از آن توسط شهرداری صادر می شود.

مینی بوس: مینی بوس ، وسیله نقلیه موتوری مسافری زمینی غیر ریلی است که تعداد صندلی های آن (شامل صندلی راننده) حداقل ۱۰ و حداکثر ۲۱ باشد .

اتوبوس: اتوبوس ، وسیله نقلیه موتوری مسافری زمینی غیر ریلی است که تعداد صندلی های آن با صندلی راننده و کمک راننده ۲۲ یا بیشتر باشد.

تقسیم بندی فضای سبز (انواع کاربری فضای سبز)

پارک شهری: وسعت این پارک ها از یک هکتار به بالا می باشد. منطقه شهری بخشی از شهر است با ساختمان های همگن و خدمات لازم برای زیست جمعیت اسکان یافته در آنها. عملکرد پارک های منطقه ای شهری عبارت است از ایجاد تنوع و فاصله بین ساختمان های عادی شهری و تمرکز فضای سبز بین آنها جهت تغییر طبیعی هوای آلوده در جایی که تراکم جمعیت بیشتر و ساختمان های فشرده تر باشند، پارک های منطقه ای شهری به عنوان یک چشم انداز سبز اهمیت و نقش موثری پیدا می کند. این پارک ها دارای زمین بازی برای گروه های مختلف سنی، بخش هایی برای استراحت خردسالان و بزرگسالان و سایر خدمات عمومی است.

لازم به ذکر است پارک های شهری به دو گروه توده درختکاری و توده غیر درختکاری تقسیم می شود.

پارک محله ای: پارک هایی می باشند با وسعت کم و قابلیت دسترسی زیاد، بیشتر به صورت پیاده، استفاده کنندگان این پارک ها را خردسالان و افراد مسن تشکیل می دهند. تجهیزات این گونه پارک ها نیز در این جمعیت برنامه ریزی می شوند. پارک های عمومی محله ای در داخل شهرها به طور معمول بیش از یک هکتار گسترش ندارند. معمولاً تجهیزات پارک ها عبارتند از: زمین بازی برای کودکان زیر ده سال، بخش های اختصاص یافته برای استراحت، کف پوش چمنی و تعدادی درخت سایه انداز.

لازم به ذکر است پارک های محله ای به دو گروه توده درختکاری و توده غیر درختکاری تقسیم می شود.

پارک همسایگی: فضاهای سبز زیر ۱۵۰۰ متر مربع که شامل امکانات تاسیسات رفاهی و مبلمان شهری باشد که پارک های همسایگی به دو گروه توده درختکاری و توده غیر درختکاری تقسیم می شود.

این نوع پارک ها در رابطه مستقیم با واحدهای مسکونی قرار دارند و به عنوان یک فضای نیمه خصوصی در مجتمع های مسکونی یا در کنار گذرهای ارتباطی و یا فضاهای خطی و متمرکز واحدهای مسکونی واقع می شوند.

پارک های جنگلی: به پارک هایی گفته می شود که در حاشیه شهر باشند و حداقل امکانات و مبلمان شهری و گیاهان پوششی به ویژه چمن را دارا هستند. عموماً کاربری شهری نداشته و بیشتر تأثیرات زیست محیطی دارند.

رفیوژ خیابان: قطعات فضای سبز درون خیابان ها به صورت پیوسته و طولی که مسیر ترافیکی را از هم جدا می کند (فاصله بین پیاده رو و سواره رو، همچنین فاصله بین دو سواره رو) که شامل: الف) گذر زیر ۱۲ متر ب) گذر بالای ۱۲ متر ج) اتوبان شهری (۱-باند حفاظتی اطراف بزرگراه ها ۲-رفیوژهای اتوبان) د) خیابان (۱-بدون رفیوژمیانی ۲-باررفیوژمیانی (۱-رفیوژخاص (تعدادی از رفیوژها که به خاطر عرض زیاد دارای معبر پیاده رو یا باند دوچرخه می باشند و بیش از یک قطعه باشد) ۲-شامل یک قطعه فضای سبز باشد). لازم به ذکر است رفیوژهای خیابان به دو گروه الف) توده درختکاری و ب) توده غیر درختکاری تقسیم می شود.

قطعات پراکنده فضای سبز: فضاهای سبزی که فاقد امکانات تاسیسات رفاهی و مبلمان شهری باشد که شامل (۱-توده درختکاری ۲-توده غیر درختکاری)

- در مورد فضاهای سبز که از جنس سطح دو بعدی نمی باشد نظیر احداث دیواره های سبز و یا توسعه های مربوط به بام سبز که گاهاً در روی سطح سخت برخی از قطعات فضای سبز ایجاد می شود می بایست مساحت این قسم از قطعات فضای سبز به صورت زیر مجموعه ای از همان قطعه ذکر شود .
همچنین اینگونه فضاهای سبز که در خارج از قطعات موجود فضای سبز باشد(از نوع توسعه سطحی احداث)خود شامل شماره قطعه جدیدی می باشد .

کمر بند سبز: برای تعیین حدود شهر ، کنترل گسترش شهر ، جلوگیری از رشد بی رویه و به هم خوردن تناسب ساخت مورفولوژی شهر ایجاد می شوند.

کمربندهای سبز در روند پیش شهر ممکن است نقش اولیه خود را از دست بدهند ولی نقش بالقوه آنها به عنوان فضای سبز تعادل بخش و تفرجگاه شهری و شاخص زنده جهت تشخیص روند شهر یا برجای می ماند.ساخت این کمربندها در پیرامون شهرها نقش های زیر را ایفا می کند :

-جلوگیری از انهدام زمین های قابل کشت در حومه در اثر گسترش شهرها.

-تصفیه و تلطیف هوای شهر و غربال بادهای ورودی شهر .

-جلوگیری از گسترش بی رویه شهر، بهره برداری اقتصادی با بازدهی مفید از سرمایه گذاری انجام شده.

کشتارگاه: کشتارگاه مکانی است برای انجام ذیح قانونی و بهداشتی احشام که توسط شهرداری با رعایت کلیه اصول بهداشتی احداث گردیده است .پس از ذیح لاشه توسط نماینده بهداشت مورد معاینه قرار گرفته و بعد از تأیید با وسایل نقلیه مخصوص جهت حمل ، تحویل قصابی های سطح شهر می گردد.

آرامستان: محلی است محصور که طبق نقشه مصوب شهرداری ها خیابان بندی و درخت کاری و گل کاری شده و مطابق اصول بهداشت برای متوفیانی که به امانت گذارده می شود ساخته می شود ، این محل باید دارای اتاق های متعدد جهت مشایعین، گورکنان و گذاردن متوفیان باشد و تمام اوقات ، لوازم دفن از قبیل آهک، آجر و غیره موجود باشد.

گزیده اطلاعات

در سال ۱۳۹۴، استان دارای ۶ کشتارگاه بوده است. متوسط کشتار روزانه این کشتارگاه ها برای دام سبک، ۲۴۵ رأس و برای دام سنگین ۸ رأس بوده است. در این سال، تعداد ۱۹ ایستگاه آتش نشانی وجود داشته است شایان ذکر است که شهرهای پاتاوه، چیتاب و سرفاریاب فاقد ایستگاه آتش نشانی بوده اند.

همچنین در این سال، ۳ میدان میوه و تره بار با مساحتی حدود ۵۴۰۰۰ متر مربع فعال بوده است.

در سال فوق، تعداد ۱۸۶ پارک عمومی و فضای سبز با وسعت حدود ۲۹۰/۴ هکتار وجود داشته که ۳۸/۲ درصد آن در شهر دوگنبدان و ۳۱ درصد آن در شهر یاسوج بوده است. همچنین در این سال، تعداد ۷۲ خودرو حمل زباله و ۲۳ آرامستان وجود داشته است.

در سال ۱۳۹۴ تعداد ۲۶۷۰ دستگاه وسایل نقلیه از جمله اتوبوس، مینی بوس و تاکسی در استان مشغول بکار بوده اند.

در این سال، در شهر یاسوج سه ایستگاه آتش نشان با جمعیت زیر پوشش ۱۰۸۰۰۰ نفر و سطح پوشش ۱۹۹۰ هکتار و ۳۸ نیروی آتش نشان مشغول فعالیت بوده اند. متوسط زمان رسیدن به محل حادثه ۶ دقیقه بوده است.

۱۹-۱ - خدمات شهری : ۱۳۹۴

حمل زباله		میادین میوه وتره بار		تعداد ایستگاه های آتش نشانی	کشتارگاه			شهر
زباله حمل شده در (سال تن)	تعداد خودرو	وسعت (مترمربع)	تعداد		متوسط کشتارروزانه دام سنگین ^(۱) (رأس - نفر)	متوسط کشتارروزانه دام سبک ^(۱) (رأس)	تعداد	
۳۶۰۰	۴	.	.	۱	.	۲۰	۱	باشت.....
۱۰۹۵	۱	.	.	.	.	.	.	پاتاوه.....
۷۲۰۰	۴	.	.	۱	.	۲۰	۱	چرام.....
۲۳۴۰	۱	.	.	.	.	.	.	چیتاب.....
۲۵۵۵۰	۱۴	۱۴۰۰۰	۱	۲	۴	۱۲۰	۱	دوگنبدان.....
۱۲۰۰۰	۴	۲۰۰۰۰	۱	۲	۱	۶۰	۱	دهدشت.....
۱۲۵۰	۲	.	.	۱	.	.	.	دیشموک.....
۴۱۶	۱	.	.	.	.	.	.	سرفاریاب.....
۳۶۰۰	۲	.	.	۱	.	.	.	سوق.....
۴۳۲۰	۳	.	.	۲	.	۵	۱	سی سخت.....
۱۸۰۰	۲	.	.	۱	.	.	.	قلعه رئیسی.....
۱۲۰۰	۲	.	.	۱	.	.	.	گراب.....
۷۳۰۰	۳	.	.	۱	۳	۲۰	۱	لنده.....
۷۰۰۰	۳	.	.	۱	.	.	.	لیکک.....
۳۶۰۰	۲	.	.	۱	.	.	.	مادوان.....
۲۸۸۰	۲	.	.	۱	.	.	.	مارگون.....
۵۱۱۰۰	۲۲	۲۰۰۰۰	۱	۳	.	.	.	یاسوج.....



۱-۱۹- خدمات شهری : ۱۳۹۴ (دنباله)

آرامستان		پارک های عمومی		وسعت فضای سبز شهری (هکتار)	شهر
تعداد	وسعت (مترمربع)	تعداد	وسعت (مترمربع)		
۲	۶۰۰۰۰	۵	۳۰۰۰۰	۵/۵	باشت.....
۲	۴۰۰۰	۱	۳۵۰۰۰	۲/۵	پاتاوہ.....
۲	۵۵۰۰۰	۰	۰	۰۰۰	چرام.....
۱	۶۶۸۰	۱	۶۳۰۰	۰/۱۷	چیتاب.....
۱	۳۶۰۰۰۰	۲۸	۴۷۰۰۰۰	۱۱۱	دوگنبدان.....
۲	۶۰۰۰۰	۱۳	۱۹۹۳۰۰	۲۷	دهدشت.....
۱	۷۰۰۰	۱	۷۵۰۰	۰/۸	دیشموک.....
۱	۴۶۷۷	۰	۰	۰	سرفاریاب.....
۱	۱۵۰۰۰	۳	۹۶۰۰	۱/۴	سوق.....
۱	۱۷۰۰۰	۵	۳۸۰۸۵۶	۲۶	سی سخت.....
۱	۸۰۰۰	۲	۹۰۰۰	۱/۱	قلعه رئیسی.....
۱	۲۰۰۰	۰	۰	۰/۱	گراب.....
۱	۱۶۵۵۳	۴	۲۷۹۱۷	۴/۹	لنده.....
۱	۲۰۰۰۰	۲	۵۰۰۰۰	۲	لیکک.....
۱	۵۰۰۰	۰	۰	۰/۱	مادوان.....
۳	۷۱۰۰۰	۱	۱۶۰۰۰	۱۷/۸	مارگون.....
۱	۱۰۰۰۰۰	۱۲۰	۶۳۰۰۰۰	۹۰	یاسوج.....

۱) دام سبک شامل گوسفند و بز و دام سنگین شامل گاو ، گاو میش و شتر می باشد.
 مأخذ- شهرداری های استان کهگیلویه و بویراحمد

۱۹-۲ - تعداد وسایل نقلیه عمومی درون شهری بر حسب نوع در پایان سال ۱۳۹۴

شهر	جمع	اتوبوس	مینی بوس	تاکسی
باشت.....	۳	۰	۰	۳
پاتاوه.....	۵۰	۰	۰	۵۰
چرام.....	۱۷	۰	۰	۱۷
چیتاب.....	۰	۰	۰	۰
دوگنبدان.....	۷۲۷	۲۲	۰	۷۰۵
دهدشت.....	۴۷۱	۰	۰	۴۷۱
دیشموک.....	۰	۰	۰	۰
سرفاریاب.....	۰	۰	۰	۰
سوق.....	۳۰	۰	۰	۳۰
سی سخت.....	۱۲	۰	۳	۹
قلعه رئیسی.....	۰	۰	۰	۰
گراب.....	۲۰	۰	۰	۲۰
لنده.....	۱۵۰	۰	۰	۱۵۰
لیکک.....	۴	۰	۰	۴
مادوان.....	۳	۰	۰	۳
مارگون.....	۰	۰	۰	۰
یاسوج.....	۱۱۸۳	۶۵	۷۰	۱۰۴۸

مأخذ - شهرداری های استان کهگیلویه و بویراحمد

۱۹-۳- مشخصات ایستگاه های آتش نشانی در شهر یاسوج

سال و نام ایستگاه	منطقه	جمعیت زیر پوشش	سطح پوشش ایستگاه (هکتار)	تعداد نیروی آتش نشان	متوسط زمان رسیدن به محل حادثه (دقیقه)	تعداد ناوگان عملیاتی هر ایستگاه
.....۱۳۹۰	.	۹۷۰۰۰	۱۹۹۰	۲۷	۴	۱۱
.....۱۳۹۱	.	۹۹۰۰۰	۱۹۹۰	۳۰	۴	۱۱
.....۱۳۹۲	.	۱۰۲۰۰۰	۱۹۹۰	۳۲	۴	۱۲
.....۱۳۹۳	.	۱۰۵۰۰۰	۱۹۹۰	۳۷	۵	۱۲
.....۱۳۹۴	+	۱۰۸۰۰۰	۱۹۹۰	۳۸	۶	۱۲
..... شماره ۱	.	۴۰۰۰۰	۵۵۰	۱۷	۶	۵
..... شماره ۲	.	۳۴۰۰۰	۷۳۰	۱۱	۶	۳
..... شماره ۳	.	۳۴۰۰۰	۷۱۰	۱۰	۶	۴

مأخذ- شهرداری یاسوج

۱۹-۴- مقایسه توزیع فراوانی آتش سوزی ها و حوادث به تفکیک ایستگاه های آتش نشانی در شهر یاسوج

سال و نام ایستگاه	منطقه	تعداد حوادث	تعداد آتش سوزی
.....۱۳۹۰	.	۳۲۱	۳۷۱
.....۱۳۹۱	.	۵۸۳	۳۷۵
.....۱۳۹۲	.	۵۸۵	۳۹۵
.....۱۳۹۳	.	۵۴۸	۴۴۶
.....۱۳۹۴	+	۴۶۱	۵۱۷
..... شماره ۱	.	۳۴۰	۱۴۰
..... شماره ۲	.	۶۸	۱۹۹
..... شماره ۳	.	۵۳	۱۷۸

مأخذ- شهرداری یاسوج

۱۹-۵- زیاده حمل شده خانگی به تفکیک مناطق شهرداری یاسوج

سال و مناطق	پسماند حمل شده خانگی (تن)
.....۱۳۹۰	۲۹۲۰۰
.....۱۳۹۱	۳۲۸۵۰
.....۱۳۹۲	۳۶۵۰۰
.....۱۳۹۳	۳۶۵۰۰
.....۱۳۹۴	۵۱۱۰۰
.....منطقه ۱	۵۱۱۰۰

مأخذ- شهرداری یاسوج

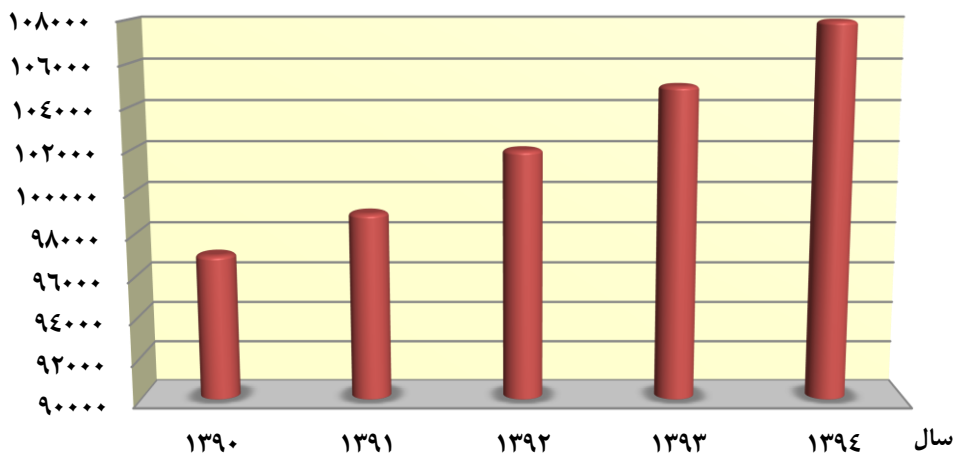
۱۹-۶- وضعیت فضای سبز شهر یاسوج (مترمربع)

سال و مناطق	مساحت کل فضای سبز	پارک شهری		پارک محلی		پارک همسایگی		قطعات پراکنده فضای سبز	
		تعداد	مساحت	تعداد	مساحت	تعداد	مساحت	تعداد	مساحت
.....۱۳۹۰	۹۸۳۷۰۰۰	۴	۶۲۰۰۰۰	۱۴	۵۰۰۰۰	۲	۳۰۰۰۰	۲۰	۲۰۰۰۰۰
.....۱۳۹۱	۹۸۷۷۰۰۰	۴	۶۲۰۰۰۰	۱۵	۵۵۰۰۰	۲	۳۰۰۰۰	۲۰	۲۳۵۰۰۰
.....۱۳۹۲	۹۸۷۷۰۰۰	۴	۶۲۰۰۰۰	۱۵	۵۵۰۰۰	۲	۳۰۰۰۰	۲۰	۲۳۵۰۰۰
.....۱۳۹۳	۹۸۸۹۰۰۰	۴	۶۳۰۰۰۰	۱۷	۵۷۰۰۰	۲	۳۰۰۰۰	۲۰	۲۳۵۰۰۰
.....۱۳۹۴	۹۸۸۹۰۰۰	۴	۶۳۰۰۰۰	۱۷	۵۷۰۰۰	۲	۳۰۰۰۰	۲۰	۲۳۵۰۰۰

سال و مناطق	مساحت انهار	مساحت رفیوژ، جزیره ترافیکی و میدان	مساحت کمر بند سبز	مساحت پارک جنگلی	مساحت ماساحت پارک و دیوار و بالکن	مساحت اماکن و باغات نیمه دولتی	مساحت ارامستان ها	مساحت باغات احیا و اماکن خصوصی	مساحت
.....۱۳۹۱	.	.	۳۷۰۰۰	۸۹۰۰۰۰۰	.	.	۱۰۰۰۰۰	.	
.....۱۳۹۲	.	.	۳۷۰۰۰	۸۹۰۰۰۰۰	.	.	۱۰۰۰۰۰	.	
.....۱۳۹۳	.	.	۳۷۰۰۰	۸۹۰۰۰۰۰	.	.	۱۰۰۰۰۰	.	
.....۱۳۹۴	.	.	۳۷۰۰۰	۸۹۰۰۰۰۰	.	.	۱۰۰۰۰۰	.	

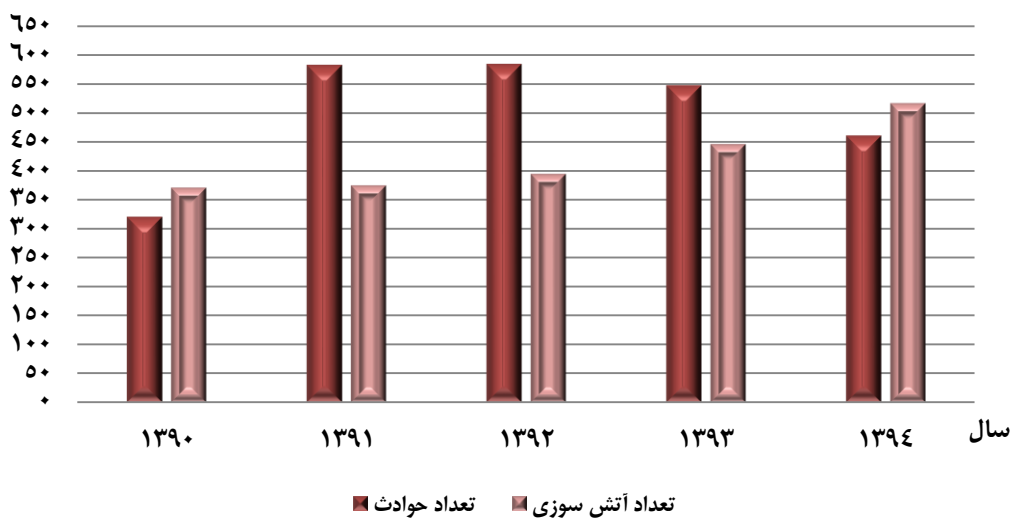
مأخذ- شهرداری یاسوج

۱۹-۱- جمعیت زیر پوشش ایستگاه های آتش نشانی در شهر یاسوج



مینا: جدول ۱۹-۳

۱۹-۲- مقایسه توزیع فراوانی آتش سوزی ها و حوادث به تفکیک ایستگاه های آتش نشانی در شهر یاسوج



مینا: جدول ۱۹-۴