

# شهر و کودک

## مسئولیت‌های شهر نسبت به محل بازی کودکان



مینو قره بیگلو  
پژوهشگر کارشناسی معماری  
عضو هیئت علمی دانشکده  
معماری دانشگاه هنر  
اسلامی تبریز

طرح‌های محیطی علاوه بر بزرگسالان، مخاطبان خردسال و تیزبینی دارد که بسیار بیشتر از آنها تأثیر می‌پذیرند و دنیا را به گونه‌ای کاملاً متفاوت درک می‌کنند. این ادراک، تصویری را در ذهن آنها به وجود می‌آورد که با تصاویری که از محیط در ذهن بزرگسالان ایجاد می‌شود تفاوت اساسی دارد. با همه این اوصاف، فضاهایی (همانند فضاهای بازی) که برای کودکان خلق می‌شود به ابعاد مختلف وجودی کودک توجه ندارد و با نوع ادراک، فعالیت‌ها و نیز نیازهای آنها هماهنگ نیست. این در حالی است که افزایش خانواده‌ها با والدین شاغل، نیاز به مکان‌های خارج از مدرسه را برای گذراندن اوقات فراغت کودکان می‌طلبد. این مسئله در کنار فشار عصر الکترونیک- با وجود محاسبه معصومیت و پاکی دوران سطح آگاهی- از طریق رسانه‌ها، شبکه‌های اطلاع‌رسانی، بازی‌های کامپیوتروی، باعث تهدید معصومیت و پاکی دوران کودکی و همچنین از بین رفتن شرایطی که روان‌شناسان از آن به عنوان «فعالیت آزاد» یا «بازی آزاد» نام می‌برند، شده است. در این نوشتار برآئیم که به بررسی انواع مکان‌های بازی کودکان پردازیم.

وازگان کلیدی : کودک، محیط، فضای بازی، خیابان.

### مقدمه

صاحب‌نظران امر تعلیم و تربیت در تعریف کودک چنین گفته‌اند: کودک محصول تعامل طبیعت- تربیت، وراثت- محیط و طبیعت- تجربه است. به عبارت دیگر کودک، سیستمی است ساخته «طبیعت و محیط» یا «تربیت و تجربه». با چنین دیدی به موضوع مشخص می‌شود که کلیه محیط‌هایی که کودکان در آن حضور می‌باشند، می‌باشد ارزش فراگیری داشته باشد. چرا که دانش کودک، مجموع دانش حضوری و حضولی او از محیط است، ولی متأسفانه طراحان محیط به طور فرازینه‌ای از غیرقابل درک بودن فضاهای شهری خصوصاً فضاهای باز شهری برای کودکان صحبت می‌کنند. اگرچه برای کلیه اجزاء شهر چنین امری انتظار نمی‌رود، اما بخش‌هایی از فضاهای شهری (همانند فضاهای بازی) می‌باشد شرایط مناسب را برای تجربه کردن محیط در اختیار کودکان قرار دهند تا آنان برای ورود و زندگی در شهر در دوره‌های سنی بالاتر آمادگی لازم را بیابند؛ چرا که کودکان به سبب محدودیت‌های فیزیکی و روانی خود تأثیرپذیری عمیق‌تری از محیط داشته و در عوض تأثیرگذاری کمتری بر محیط دارند و لذا بیش از سایر اقدامات جامعه به اجراء، تابع شرایط محیطی هستند.



کودکان مذیوحانه سعی می‌نمایند تا خود را بفهمانند، هرچند که اغلب از طریق کلامی موفق نیستند. میان آنچه کودکان بیان می‌کنند با آنچه که از زبان آنها فهمیده می‌شود، تفاوت وجود دارد. کودکان، عموماً فراتر از آنچه بیان می‌دارند، درک می‌کنند. محدود نمودن کودکان به بیان خود از طریق کلام سبب تحمیل محدودیت‌های غیرلازم و غیرواقعی می‌شود. بازی برای کودکان با صحبت برای بزرگسالان مساوی است. بازی برای کودک وسیله‌ای برای بیان احساسات، کشف روابط و ارضاء خود است (لندرث، ۱۳۷۸).

**● بازی آزاد، شیوه‌ای برای یادگیری**  
**«بازی آزاد»** کودکان مفهوم پیچیده‌ای است که تعریف دقیقی ندارد، اما به طور معمول شامل خصوصیاتی نظیر لذت‌بخش، خودانگیخته، بدون هدف برنامه‌بزی شده، فعل و رها از قوانین تکمیلی بزرگسالان است (Rowlands, 1997). کودکان در هنگام بازی تجربیاتی کسب می‌کنند که علاوه بر لذت بردن از آن، بدون اینکه به طور مستقیم درس داده شوند، فرایند یادگیری نیز صورت می‌پذیرد. این تجربیات طیف گسترده‌ای از فعالیت‌هایی همچون حرکت کردن، ساختن، وانمود کردن، آزمایش کردن و ... را شامل می‌شود. در حالی که آنچه برای بزرگسالان نوعی "ریخت و پاش" و بی‌نظمی در بازی کودکان است، برای کودک بخش ضروری و حیاتی از مراحل بازی و مکمل رشد محسوب می‌شود (white&Stoecklin, 1998).

**● مکان‌های بازی طبیعت و ارزش آن در بازی کودکان**  
از آنجایی که کودکان دنیای اطراف خود را نوعی زمین بازی تصور می‌کنند، طبیعت بستر مناسبی است که می‌تواند آنها را ساعتها به خود مشغول سازد (Blinkert, 2004). کودک، سردی و گرمی محیط را روی پوست خود احساس می‌کند، زمین زیرپای خود را می‌شناسد، صداها و بوهای پیرامون خود را می‌شنود، نور محیط را با شدت طبیعی آن حس می‌کند و از آنجا که خود سرعت حرکت را می‌گزیند مفهوم ابعاد و فاصله‌ها، اندازه‌های فیزیکی و همچنین بعد زمان را طی مسیر نیز درک می‌کند (بهروزفر، ۱۳۸۰). از این رو فضاهای دلخواه کودکان، فضاهایی مملو از عناصر طبیعی چون گیاهان، حیوانات، آب و خاک و ... است. دلیل این امر سه کیفیت محیط طبیعی است که شامل موارد ذیل است:



شهر را برای برآوردن نیازهای روزمره خود ساخته و آماده کرده‌اند و این درحالی است که کودکان جایگاه مناسبی را در شهر امروزی ندارند. آنان در مقابل شرایط و تمہیدات موجود حتی در پایین‌ترین بخش‌ها نیز خلخ سلاح شده‌اند. شهرنشینی بیشتر، باعث غیرقابل دسترس شدن شهر برای کودکان شده و کمتر پاسخگوی نیازهای آنها است و به طور همزمان، تماس و ارتباط کودکان این شهر با طبیعت و محیط‌های

احداث فضاهای بازی سازگار با روحیات کودکان سهمی عمدۀ در بلوغ اجتماعی و تکامل شخصیتی کودکان از طریق تحرک آزاد، فعالیت، ایمنی و امکان برخوردهای اجتماعی سازنده و ... آنان خواهد داشت. فضاهای بازی از جمله راه حل‌های جلوگیری از بروز خشونت‌ها ناهنجاریهای اجتماعی است که می‌تواند شرایط مناسب را برای زندگی و رشد فهمی، ذهنی، اجتماعی آنان فراهم کند.

طبیعی نیز محدودتر شده و بدین ترتیب فرصت‌های بازی آنها در محیط شهری روزبه روز کمتر شده است. همچنین رواج زندگی آپارتمان نشینی و به دنبال آن محدودیت در رویارویی با محیط‌های طبیعی نیز فرصت لازم برای «بازی آزاد» کودکان را از آنان سلب کرده است.

**● بازی و اهمیت آن**  
خواستن از کودکان که بر مبنای چیزی به جز بازی کاری انجام دهد، عمل کردن به مانند آن نادانی است که در طلب سبب در بهار درخت سیبی را تکان می‌دهد و با این کار نه تنها سیبی بدست نمی‌آورد بلکه با از بین بردن شکوفه‌ها، خود را از میوه‌های پاییزی محروم می‌کند. (Edward Claprede) پژوهشگران عصر حاضر در بیان ضرورت‌های اساسی رشد به سه مورد زیر اشاره نموده‌اند:

- ۱ ضرورت درک محیط و گسترش شناخت
  - ۲ ضرورت سلامت، امنیت جسمی و گسترش مهارت‌های بدنی
  - ۳ ضرورت اراضی عوایض، پیوند با محیط و گسترش انگیزه‌ها
- این ضرورت‌ها، تأکیدی بر نقش محیط آزاد و مستقل، گسترش قابل دسترس در این محیط جهت تحرک آزاد و مهارت‌های بدنی و ایجاد پیوندهای عاطفی و روحی با آن است. اراضی نیازهای اساسی کودکان، نقش بسیار مهمی در چگونگی شکل‌گیری و رشد شخصیت آنان دارد و بخش مهمی از نیازهای کودکان نیز از این راه صورت می‌گیرد (سروری، ۱۳۶۹).

**● بازی کودک، یک کار جدی**  
بازی کودکان عبارت است از تلاش برای لمس و حس دنیا و تحت کنترل درآوردن و آشنا شدن با آن. کودک دارای زندگی ویژه‌ای است که نام آن بازی است. او همیشه در حال رام کردن زندگی کوچک یعنی بازی است. بنابراین، یکی از مهم‌ترین انگیزه‌های عینی و عملی کودکان، حاصل امکان بروز یافتن این زندگی به ویژه یعنی بازی کاوش در محیط است (Erikson, 1963).

#### ▪

تنوع تمام‌نایزیر

▪ انسان‌ساخت نبودن آنها

▪ حس جاودانگی و پایان‌نایزیری

از این رو روانشناسان محیط، واژه Biophilia را برای این "حس طبیعت‌دوستی" به کار می‌برند. بدین معنا که انسان به طور وراتی و از لحاظ بیولوژیکی وابسته به طبیعت است و توجه و یا عدم توجه به این حس طبیعی احساسات مثبت و منفی در انسان‌ها را ایجاد می‌کند (white&Stoecklin, 1998).

انتقال نمی‌دهد و آنها را مجبور به کشف یا تولید فی‌البداهه می‌کند، بسیار ارزشمند و مؤثر در رشد همه جانبه کودک توصیه می‌شود. به عبارت دیگر خاصیت این زمین‌ها جایگزینی قوانین با نوعی بی‌قانونی و بی‌نظمی است (Blinkert, 2004). تحقیقات حاکی از این است که محیط جذاب برای کودکان می‌باشد امکان شکل دادن و خلق فضا مطابق با خواسته‌ها و تمایلات کودک را دارد باشد. لذا زمین بازی کودکان نباید مشخص و از قبل برنامه‌ریزی شده باشد تا کودک امکان تعییر و دستکاری در آن را داشته باشد (Sherri, 1996)؛ (تصویر<sup>۳</sup>).

#### ۴ باغ‌های بازی

نوع جدیدی از فضاهای بازی کودکان در یک محیط طبیعی است که برخی آن را به عنوان «کلاس درس طبیعی» یا زمین‌های بازی طبیعی می‌نامند و هزینه ساخت پایین‌تری هم از کلیه زمین‌های بازی فوق الذکر دارد (white, 1997)؛ (تصویر<sup>۴</sup>).

#### ● انواع زمین‌های بازی کودکان

##### ۱ زمین بازی سنتی

شامل تاب و سرسره و ... بوده و برای کودکان کاملاً آشنا و شناخته شده است اما فاقد ارزش‌های شناختی و بازی‌های اجتماعی متناسب با رشد کودکان است و تنها قادر است کودکان را به مدت ۱۴ دقیقه سرگرم کند (Birkeland, 1994 - ۵)؛ (تصویر<sup>۱</sup>).



[www.gumleafgullychildcare.com](http://www.gumleafgullychildcare.com) : ۴ : زمین بازی طبیعی، مأخذ :



[www.preschoolrock.com](http://www.preschoolrock.com) : ۳ : زمین بازی ماجراجویی، مأخذ :

#### ۵ بازی در خیابان

در جوامع شهری، خانواده و محیط شهری (کوچه و خیابان) دو نهاد مهم در جریان آموزش و اجتماعی شدن کودکان است. هرچند یکی از عواقب خانواده‌های کم جمعیت فلی جامعه مدرن، تجربه اندک و محدود کودکان از مسایل زندگی است. بازی در خیابان‌ها، پدیده‌ای فرهنگی و در عین حال بین‌المللی نیز است. تحقیقات حاکی از این است که کودکان دانسته‌های زیادی را از محیط خیابان‌ها دریافت می‌کنند که در فرایند رشد ذهنی و شخصیتی آنان نقش بارزی دارد. خیابان‌ها و کوچه‌ها به عنوان نهاد اجتماعی‌سازی کودکان زمینه‌ای برای فعالیت‌های سازنده و مؤثر در فرایند رشد آنها محسوب می‌شود؛ (تصویر<sup>۵</sup>).

#### ۶ زمین بازی معاصر

این گونه زمین‌های بازی، از اتصال و کنار هم قرار دادن قطعات و تشكیل یک مجموعه مرکب بازی با عملکردهای گوناگون ساخته می‌شود که البته برای بچه‌ها مشوق‌تر از نوع سنتی است (Sherri, 1996)؛ (تصویر<sup>۲</sup>).

#### ۷ زمین بازی خلاق و ماجراجویی

این گونه زمین دارای قطعاتی به ظاهر بی‌ارزش چون الار، تایرهای فرسوده ... است که به دلیل انعطاف‌پذیری با خواست کودکان، در رشد جسمی، اجتماعی و شناختی آنان از محیط سیار مؤثر است، حتی هزینه ساخت آنها هم بسیار کمتر از زمین‌های بازی قراردادی است و از دیدگاه روانشناسان نیز به دلیل اینکه این زمین‌ها یک آیده آماده برای بازی

## نتیجه‌گیری

وضعیت بفرنج شهرنشینی متراکم شهرهای کنونی، مشکلات و نابرابری‌های خدماتی و اجتماعی پیامد آن ضرورت برنامه‌ریزی برای تأمین نیازهای مبرم گروههای سنی مختلف به خصوص کودکان را ایجاد می‌کند. مدیریت شهری برای کسب موفقیت باید به همه این گروهها توجه داشته باشد. کودکان حداقل برابر و حتی بیشتر از آنچه در مدرسه می‌آموزند، باید بتوانند در محیط پیرامون خود از الگوهای موجود و با لمس کردن و دیدن و تجربه واقعیت‌ها، هم به شکل هدایت شده و هم خودانگیز بیاموزند. فضاهای رشد، تحرک، بازی و تفریح باید در پهنهٔ فضاهای شهری و فضاهای در نظر گرفته شده برای فعالیت‌های روزمره، همانند آنچه در معماری و شهرسازی سنتی کشور خودمان، به عنوان مفاهیم محله‌ای وجود داشته است، مانند جزیره‌های شناور، طراحی و بهره‌برداری شوند. تهها در این صورت است که امکان نظارت آگاهانه و ناخودآگاه و طبیعی بزرگسالان بر کودکان فراهم خواهد شد و بازی در خیابان، عکس : نگارنده. کودکان نیز احساس امنیت واقعی خواهند داشت. با ایجاد رابطه منطقی؛

داشتن قوانین اجتماعی و عدم توجه به خواسته‌های کودک و یا بالعکس مشکلات عدیدهای را ایجاد می‌کند. در بحث توجه به فرهنگ نیز باید در نظر داشت فرهنگ هر منطقه به صورت لایه‌لایه است. برای درک یک فرهنگ، باید به لایه‌های دونوی آن رسید. موارد ملموسی چون زبان، غذا، هنر و معماری و ... لایه‌های بیرونی یک فرهنگ؛ و ارزش‌ها و هنجرهای لایه‌های دونوی و میانی آن را تشکیل می‌دهند و به همین دلیل تشخیص آنها نیز مشکل‌تر است. یکی از جنبه‌های مهم و موفق طراحی محیط‌ها از جمله فضاهای بازی، دنیاله‌روی از درون‌ماهیها و مضامین خاص آن فرهنگ است. از طریق این نشانه‌های خاص، ارتباط احساسی بین استفاده‌کنندگان و محیط ایجاد می‌شود.



### پی‌نوشت

■ در شهر سنتی ایران کوچه‌ها و خیابان‌ها به عنوان محل استقرار اصلی کودکان مطرح بوده است.

### منابع

- بهروزفر، فریبرز (۱۳۸۰) مبانی طراحی فضاهای بازنواختی مسکونی در تناسب با شرایط جسمی و روانی کودکان، مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن، تهران.
- سروری، محمد حسین (۱۳۶۹) آنچه باید رباره ریشه‌های روانی رفتار کودکان خود بدانید، تهران.
- لندرث، گاریل (۱۳۷۸) بازی درمانی (دینامیسم مشاوره با کودکان)، ترجمه: خدیجه آرین، انتشارات اطلاعات، تهران.
- Environments, Volume:14, Issue:2, Retrieved 12 March, 2006, from [http://www.colorado.edu/journals/cye/14\\_2/note1.pdf](http://www.colorado.edu/journals/cye/14_2/note1.pdf).
- Erikson,E (1963) *Childhood and Society* ; w.w Norton and co; N.Y.
- Rowlands,Fiona (1997) *The value of play*, Retrieved 27 May, 2006, from <http://www.cfc-efc.ca/index.shtml>.
- Sherri,Arnold (1996) *Child playground* ; Retrieved 27 May, 2006 from <http://www.unl.edu/casestudy/456/sherri.htm>.
- White,Randy & Stoecklin Vicki (1998) *Children's outdoor play and learning environment: Returning to nature*; , Retrieved 27 May, 2006, from <http://www.whitehutchinson.com/articles/outdoor.shtml>.
- White,Randy (1997) *Sometimes you just gotten make mud pies children's adventure play gardens*; Retrieved 27 May, 2006 from <http://www.whitehutchinson.com/leisure/articles/84.shtml>

