

سیم

سال



درجه‌ای کشوده بر جهان

خرداد ۱۳۷۰ - بها: ۳۵۰ ریال

تاریخ انتشار: اسفند ۱۳۷۰

صلوات الدین  
صاجب با  
اکفان

انسان و بازی



پیام



پیام

دریچه‌ای گشوده بر جهان

خرداد ۱۳۷۰ - بها: ۳۵۰ ریال

تاریخ انتشار: اسفند ۱۳۷۰

انسان و بازی



فردا،

# صلحی دیگر

نوشته فدریکو مایور  
دیبرکل یونسکو

در ۲۵ زانویه ۱۹۹۱ و به هنگام جنگ خلیج فارس، مقاله‌ای در پاریس در روزنامه لو蒙د چاپ شد که در آن دیبرکل یونسکو ایده‌های خود را درباره راههای دستیابی به صلح جهانی مطرح ساخته بود. در اینجا ما آن مقاله را مجدداً به طور کامل چاپ می‌کنیم. ایده‌های مقاله هیچیک قدرت و مناسبت خود را از دست نداده‌اند:

در ۱۹۴۵ بازماندگان جنگی که بتدریج تمامی جهان را درگیر خود ساخته بود، به این باور دست یافتد که تنها هنگامی خرد بر منافع فردی غلبه می‌کند که یک سازمان جمعی مسئولیت امنیت جهانی را، از طریق ایجاد همکاری میان دولتها، پیشرفت جمعی و گفتگوی میان فرهنگها، بر عهده گیرد. صلح با پیدایش یک شهر و ندجهانی علاقه‌مندو مسئول و فارغ از وابستگیهای محلی، منطقه‌ای و ملی به وجود خواهد آمد.

افراد بشر می‌باشند با آموختن مدارا و حرمت گذاشتن به شأن افراد و تفاوت میان آنها به چنین شهر و ندی بدل شوند. میان سالهای ۱۹۴۵ و ۱۹۹۰، علی‌رغم ادامه جنگها، قحطیها و تجاوزها، تلاش بسیاری به عمل آمد تا علل و تبعات تضادهای آشنا ناپذیری که همچنان مردم را علیه مردم دیگر، ملت‌ها را علیه ملت‌ها و دولتها را علیه دولتها برمی‌انگیزند، مورد توجه قرار گیرند. درنتیجه این مساعی فردی و جمعی و فدایکاریهای فراوان، برای نخستین بار با فروزی دیواری که به یک نماد بدل شده بود، پرتوی از امید تابیدن گرفت که با بیمه‌ها و تردیدها، محاسبات و جاه طلبیها، احساس بسی میلی و کناره‌گیری همراه بود. این اندیشه که تمامی مردان و زنان در دنیای واحد، کره خاکی واحد و انسانیت واحدی سهیم باشند، زمینه یافت و از آن روحیه‌ای شاد و مسروور تراویش کرد که هر چند گاه ساده‌دلانه بود، اما با خود امکانات جدیدی برای صلح به همراه آورد.

با وجود این در عرض چند ماه اندیشه اقتصادی، مالی، نظامی و ژئوپولیتیک با جاه طلبیهای فردی دست به دست هم دادند و بنایی را که هنوز ظریف و شکننده بود فرو ریختند. امیدهای دیروز اکنون مورد هجوم عدم اطمینان و تردید واقع شده‌اند. صلح یک بار دیگر از چنگ مامی گریزد. در پی این عقب‌گرد و پس از صرف آنهمه تلاش عبث، آیا سرانجام غیرت و روشن بینی در مقابل رخوت و اتفاق سرتسلیم فرو خواهد آورد؟ هرگز، تعهد ما به کار برای صلح، چیزی نیست که بتوان آن را با بی تفاوتی کنار گذاشت. این تجاوز نظری تمامی تجاوزات پیش از آن و این جنگ نظری تمامی جنگهایی که پیش از آن در دیگر نقاط جهان به وقوع پیوستند، نخواهد توانست مارا و ادار سازد از تلاش‌هایمان دست برداریم. ما باید باز هم کوشش‌هایمان را از سر گیریم و آنچه را که ویران شده است دوباره بسازیم. باید باز هم تلاش‌هایمان را برای صلح به کار اندازیم، برای یک صلح دیگر. زیرا اگر عقیده داریم که از طریق احترام گذاشتن به قوانین و مقررات و مصوبات بین‌المللی است که جامعه بین‌المللی امکان می‌یابد به طور مشروع ابراز وجود کند، پس آن جامعه بین‌المللی باید از صمیم قلب خود را به مبارزه علیه جهل، فقر، تبعیض، سرکوب و تمامی اشکال خشونت و تحقیر که آزادی را خدشه‌دار ساخته و شان انسانی را به مخاطره می‌اندازند، متعهد سازد.

نظم نوین بین‌المللی که چند ماه پیش منظره‌ای از آن در پیش چشم جهانیان شکل می‌گرفت و بر دستاوردهای انکار ناپذیری مبنی بود - ظهور دمکراسیهای جدید، ناپدید شدن میراث یک گذشته زجر آور، شتاب گرفتن

رونده خلع سلاح، حل و فصل مسالمت‌آمیز و از طریق مذاکره مذاقات محلی. این دستاوردها باید با چشم‌اندازهای جدیدی برای توسعه انسانی غنایمندی‌اند. صلحی که آرزویش را داریم برای آنکه عادلانه و پایدار باشد، باید جهانی شود و - از طریق گفتگو، تفاهم و شناخت هویت و ویژگی دیگران - باید آنها را که تاریخ لگدمالشان ساخته است، آنها را که برکنار از پیشرفت، با عجز و ناتوانی شاهد ساخته شدن و رونق دنیای دیگرانند - دنیایی که هیچگاه کاملاً

بدان تعلق نداشته‌اند - به حساب آورد.

آن صلح دائمی که آرزوی ساختنش را داشتیم، در مقابل منطق جنگ تاب نیاورده، زیرا در این صلح شرایط جهانی در نظر گرفته نشده بود. برای دستیابی به چنین صلحی باید در کوتاه مدت باشکیایی، بحث و گفتگو، عقل سلیم، بصیرت، حساسیت و تحمل را در جای درستشان قرار دهیم. این فضایل و ارزشها باید معرف آینده‌پس از جنگ باشند. همچنین به نظر من ضروری است که همه ما بدل توجه بیشتر به روانشناسی مردم را که ریشه‌هایشان سخت در اعماق تاریخ گسترده است و از انعطاف‌ناپذیریهای سیاسی تبعیت نمی‌کنند، بیاموزیم.

در دراز مدت باید بر تغییر جهت در شیوه‌های تفکر و عمل مسئولان صلح جهانی پاکشانی کنیم. استاندارد شدن شیوه زندگی، ارزشها، طرز فکر و الگوهای رفتاری به میزان وسیعی به محک تجددو جامعه نو تبدیل شده است. این استاندارد شدن با به حداقل رساندن اهمیت ویژگیهای فرهنگی، ملی، قومی و مذهبی، علامت ویژه مارا پاک کرده است. کشف مجدد هویت خویش باید مؤثر ترین انگیزه برای تحمل دیگران را فراهم سازد.

گسترش دانش علمی و پیشرفت تکنولوژیک به توزیع عادلانه‌تر اما هنوز ناکافی منافع توسعه کمک کرده است. اما رشد کمی باید تحت هدایت احترام نو ظهور به محیط زیست، منابع طبیعی محدود و توسعه متعادل جمعیت‌شناختی، انجام گیرد.

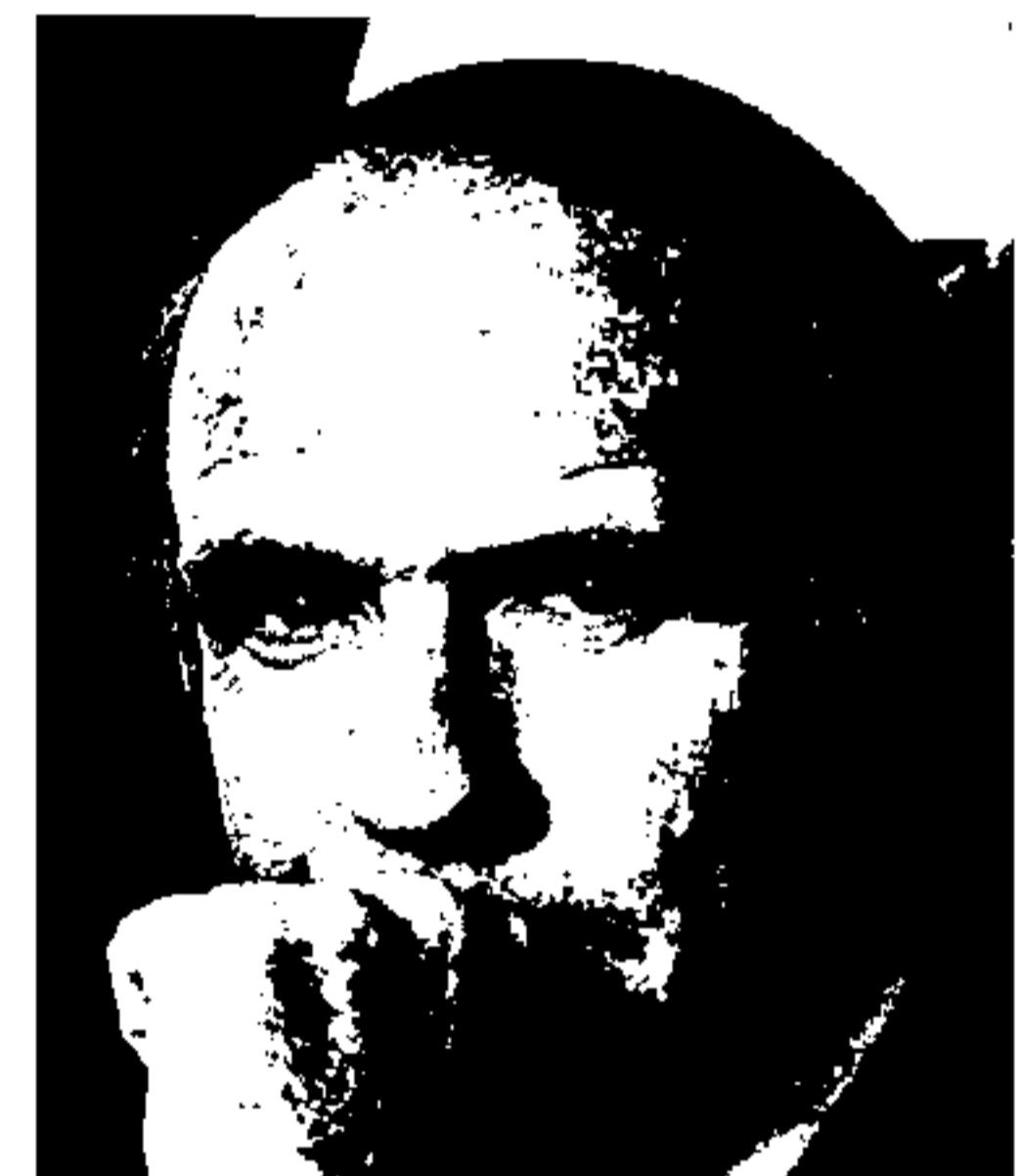
باید در تمامی جوامع اندیشه‌های اخلاقی، فلسفی و مذهبی آزاد باشند. به همان میزان که به بعد مادی توسعه توجه می‌شود باید به بعد معنوی آن تیز توجه شود.

اگر ما بار دیگر به این ملاحظات اولویت دهیم، شاید روزی جنگ به کلی از مغز و اندیشه انسان ریشه کن شود. این آرزوی بنیان‌گذاران یونسکو بوده است، آرزوی مردان و زنانی که شاهد و بازمانده جنگی بودند که آنقدر به آنها نزدیک بود که جراحات‌شان هنوز التیام نیافته بود.

جنگ و صلح پدیده‌هایی انسانی‌اند. کاملاً انسانی. برای آنکه حرمت یکی را نزد مردم افزون کرده و دیگری را از صحنه خارج کنیم، باید نخست با قوت و تعهد این موضوع را روشن سازیم که کدامیک برای انسانیت بهترند، کدامیک به خاطر منبع زندگی، کار و خلاقیتی که در آن نهفته است، مارا به انسان بدل می‌سازد.

ترجمه محمد تقی زاده مطلق

صاحبہ با  
صدرالدین آقا خان



# فهرست

۴۱

کوتاه و خواندنی

۴۲

فعالیتهای یونسکو

میراث جهانی

دو گونه‌ها

ساکنان بر تگاههای مالی

نوشته کارولین هارت

۴۶

فعالیتهای یونسکو

جاده‌های ابریشم

سرزمین افسانه‌ای کاتای

نوشته فرانسو- برنار هوئیگ

۴۹

نامه‌ها

## انسان و بازی

### پیام یونسکو

ماهانه، به ۳۵ زبان،

و خط بریل منتشر می‌شود

«دولتها بی که از جانب ملل خود این اساسنامه را امضا می‌کنند اعلام می‌دارند که چون جنگها نخست در ذهن انسانها شکل می‌گیرند، دفاع از صلح نیز باید در ذهن انسانها شکل گیرد...»

«صلحی که تنها بر قراردادهای سیاسی و اقتصادی دولتها استوار باشد نمی‌تواند از حمایت پایدار و صمیمانه و همگانی ملت‌های جهان برخوردار گردد. پس صلح پایدار باید بر بنای همبستگی فکری و اخلاقی کل بشر بناسود.»

«به این دلایل، کشورهای امضاکننده... موافق و مصمم‌اند که وسائل ارتباط میان ملت‌های ایجاد و تقویت کنند و آن وسائل را در جهت تفاهم مقابل و شناخت بهتر و کاملتر از یکدیگر به کار بندند...»

برگرفته از دیباچه اساسنامه سازمان یونسکو، لندن.

۱۶ نوامبر ۱۹۴۵

۱۳	سوق زیستان	
	نوشته مارتین موریرا - بوسکه	
۱۹	میان نظم و هرج و مرج	
	نوشته گراسیلا شیتر	
۲۲	این طبیعت است که بازی می‌کند	
	نوشته شالوا آمونا شوبیلی	
۲۶	لبخند، لبخند، لبخند	
	نوشته مارسی پاریباترا	
۲۹	رشد کودک از طریق بازی	
	نوشته ریموندو دینلو	
۳۰	بازی و مقدسات در آفریقا	
	نوشته بارتلمی کومونه - کرو	
۳۴	بازیهای جدی و بی‌تفریح	
	نوشته زان دورمسون	
۳۹	ورزش و بازی	
	نوشته جرج مکنین	

روی جلد: میتیاتور هندی  
متعلق به قرن هجدهم.  
پشت جلد: جشنواره فصل بهار  
در توکیو (ژاپن).

مشاور مخصوص این شماره  
مارتین موریرا - بوسکه

# صدرالدین آقاخان

شاهزاده صدرالدین آقاخان، پسر آقاخان سوم (محمد شاه) است که پیشوای فرقه اسماعیلیان نزاری، یکی از نهضت‌های اصلاح طلب اسلامی بود. این فرقه در هند و پاکستان و آسیای مرکزی و ایران و سوریه و افریقای شرقی پیروان بسیار دارد. صدرالدین در ۱۹۵۸ در یونسکو مشغول فعالیت شد و چنان از عهدۀ وظایف بین‌المللی خود برآمد که در سال ۱۹۶۵ به سمت کمیسر عالی سازمان ملل برای رسیدگی به امور پناهندگان منصوب شد و تا ۱۹۷۷ در این سمت ماند. او که در راه اهداف بشردوستانه مبارزه می‌کند در ژنو (سویس) بنیاد بل ریور را تأسیس کرده است. این بنیاد در جهت توسعه و حفاظت از محیط زیست به ویژه در افریقا فعالیت می‌کند. صدرالدین همچنین نایبرئیس صندوق بین‌المللی حفاظت از طبیعت است.



در تشکیل سازمانهای بین‌المللی پیش‌تاز بود و برای تأسیس جامعه ملل زحمت کشید و در سال ۱۹۳۷ در رأس آن قرار گرفت. او کاخ ملل را در ژنو افتتاح کرد. دفتر فعلی ام در دو قدمی دفتری است که روزگاری پدرم در آن کار می‌کرد. پس ملاحظه می‌کنید که تداومی بین فعالیت‌های من و پدرم وجود دارد.

■ شما یک مأمور عالیرتبه بین‌المللی هستید، ولی مقاماتان مانع نشده که شما مردی صاحب فکر و آشنا به مسائل بنیادی باشید.

— من همیشه سعی کرده‌ام، از سکون و رخوتی که

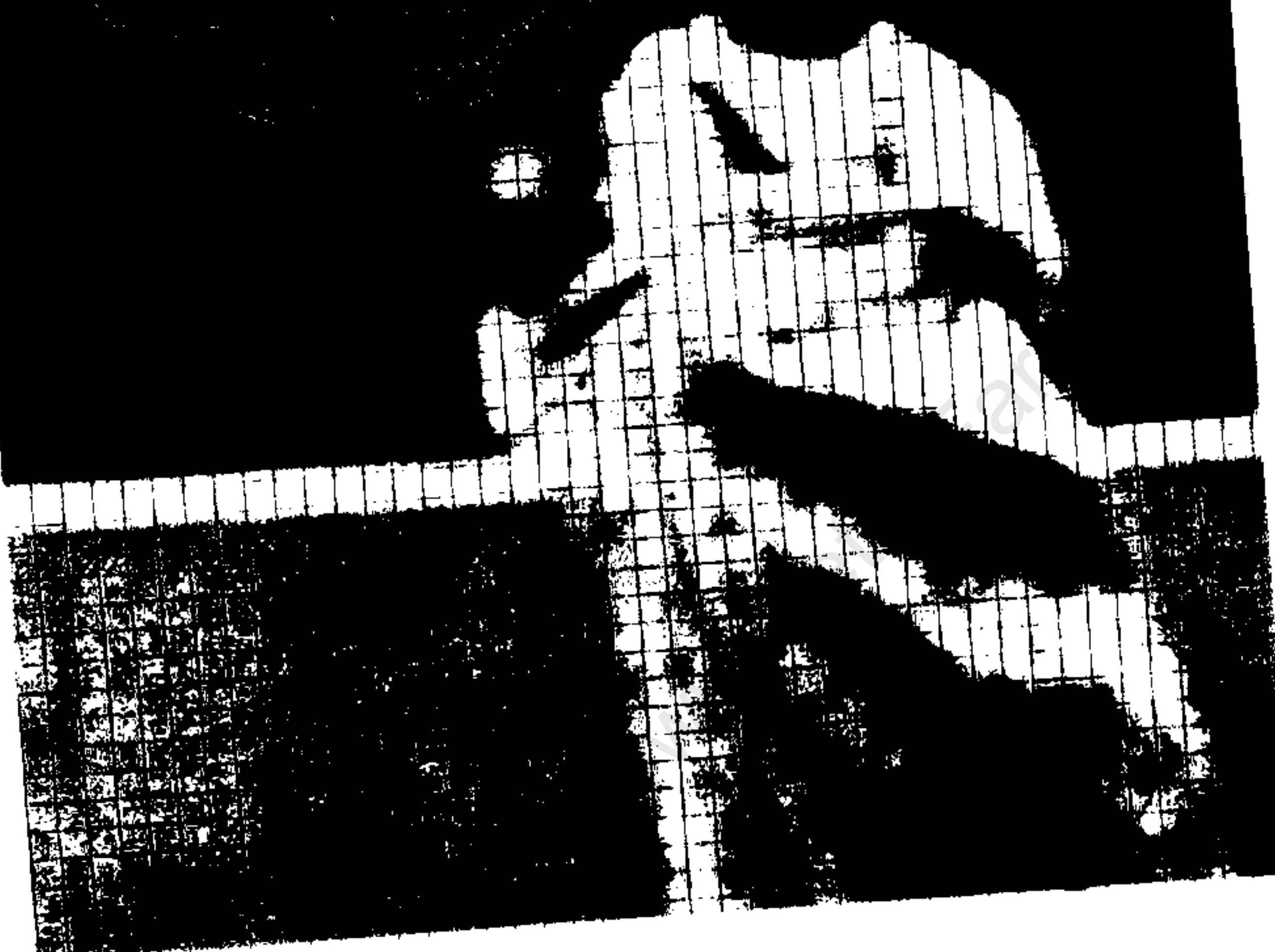
■ شما مدت مدیدی است که با سازمان ملل همکاری می‌کنید، اتفاق شما را به این کار کشاند یا علاقه؟

— به عقیده من آدمی بیش از هر چیز تحت تأثیر محیط خانوادگی خود قرار دارد. اصل و نسبیم باعث شده که

هم به شرق و هم به غرب تعلق داشته باشم. ایران مهد خانواده ماست، ولی ما هرگز در این سرزمین زندگی نکرده‌ایم. خود من در پاریس به دنیا آمدم. مادرم

فرانسوی بود. پدرم که در تربیتم بسیار تأثیر نهاد مرا با اسلام آشنا کرد. ما به سرزمینهای اسلامی بسیار سفر کردیم و مدتی در مصر اقامت گزیدیم. به علاوه پدرم

آفیش کمیسarıای عالی  
سازمان ملل برای رسیدگی  
به وضع پناهندگان (HCR).



در گیری در امور دیوانی به بار می‌آورد بپرهیزم. در دلانهای پر پیج و خم دیپلماسی سرانجام واقعیت‌های بیرونی از یاد می‌رود، چون، بآنکه بخواهیم، اهمیت مفترطی برای چیزهای کم‌اهمیت قائل می‌شویم. مثل‌آور پیش‌نویس یک قطعنامه یک جمله یا یک ویرگول ناگهان اهمیتی عظیم می‌یابد؛ شب و روز مذاکره می‌کنند تا بر سر چیزی که معمولاً نازلتین مخرج مشترک است به توافق برسند. این احساس را دارد که به پیروزی بزرگی دست یافته‌اند، در حالی که اصلاً کسی مستنی را که به این زحمت نگاشته شده نمی‌خوانند...

حال و هوای زمانه در آن بسیار تأثیر می‌نهد. و انکه می‌آرای آن در ارگانها و نهادهای سازمان ملل که با مشکلات فعلی دنیا دست و پنجه نرم می‌کنند چندان تأثیری ندارد.

برگردیم به فعالیت حرفه‌ای خودشما که همیشه شما را به سوی واقعیت‌رین نوع مبارزه در عرصه بین‌المللی کشانده است. تصور می‌کنم که پس از آنکه به مسئله معابد ابوسمبل علاقه‌مند شدید کار خود را در یونسکو آغاز کردید؟

— بله، من نخستین فعالیت بین‌المللی خود را در یونسکو آغاز کردم. یونسکو در آن دوران در گیر مبارزه شدیدی برای نجات یادمانهای تاریخی بود. من هنوز هم معتقدم که نجات یادمانهای تاریخی یکی از کارهای مهم

زمان دیگر بیشتر شده است و مسائل هر روز خصوصیت جامعتری به خود می‌گیرند. این شاید از بدیهیات باشد، اما وقتی دولتها متوجه شوند که حل بعضی از مسائل به طور انفرادی از تو انجیشان خارج است، آنوقت سازمان ملل نقشی می‌یابد که هیچ سازمان دیگر قادر به ایفاش نیست.

به موازات تغییر جهان، سازمان ملل نیز باید تغییر یابد. باید آن را به سازمانی تبدیل کرد که نیازهای جامعه بین‌المللی سال ۲۰۰۰ را برآورده، چون جهان در سال ۲۰۰۰ با جهان سال ۱۹۴۵ به کلی متفاوت است اما از این هدف بسیار فاصله داریم. نباید خودمان را

گول بزنیم؛ توفیق مادر دادن نقشی به شورای امنیت باعث تغییر سازمان ملل نمی‌شود. شورای امنیت یک کلوب انحصاری اجرایی با اعضای اندک است که

■ با این همه من تصور نمی‌کنم که نما این کارها را بیهوده بدانید؟ — تاریخ داوری خواهد کرد. شاید وقتی پنجاهمین سالگرد تأسیس سازمان ملل را جشن گرفتیم دیدگاه واقعیت‌نامه‌تری از آن داشته باشیم. به هر حال بهتر است همیشه از پشت ذره بین سازمان ملل به جهان نگاه نکیم. برای همین برای استقلالم این‌همه ارزش قائل...

■ حال تا تاریخ داوری کنند، فکر نمی‌کنید که سازمان ملل جنبه‌های مثبت نیز داشته است؟ — البته. حالا دیگر همه به درستی و در سطح وسیعی پذیرفته‌اند که واپس‌گئی مقابله افراد در جهان از هر

یونسکوست. توفیق بزرگی بود، چون در بحبوحة جنگ سرد، باستان‌شناسان اروپای شرقی به کمک امریکاییان و سایر غربیان آمدند تا گنجینه‌های مصر باستان را نجات دهند. توجه داشته باشید که از ۱۹۵۶ به بعد بود که در کشورهای غربی ناصر محبوب‌ترین شخصیت عرب به شمار آمد.

■ آیا این احساس مشترک که باید ابوسمبل را نجات داد در لحظه معینی تبلور یافت؟

— فقط ابوسمبل که نبود. یادمانهای دیگری به همان اهمیت وجود نداشت، نظیر بیلک و کالابشا و کلیساها مسیحی نوبه. آثار تمدن‌های بزرگ فراعنه در مصر علیا به اسوان ختم نمی‌شود، تا نوبه و حتی تا خارطوم در سودان گسترش می‌یابد. تمام این مناطق برای رشد، نیاز به منابع مالی داشتند و در آمدهای حاصل از جهانگردی می‌توانست بخشی از آن را تأمین کند.

از دیدگاهی کاملاً متفاوت در برابر خطر غرق محوطه‌ها در نتیجه احداث سد اسوان، ملت‌ها، از بسیاری کشورها، به دور از جهتگیری سیاسی خود در این احساس که باید کاری کرد سهیم بودند. من در آن هنگام دیر اجرایی کیتیه اقدام یونسکو برای نجات محوطه‌ها و یادمانهای نوبه بودم و به شدت در این احساس سهیم بودم.

■ پس نجات یادمانهای نوبه نخستین مأموریت شما بود؟

— من در عین حال در کمیساریای عالی سازمان ملل برای رسیدگی به وضع پناهندگان (HCR) مأموریت داشتم و به شدت در گیر اقدامات مربوط به برگزاری مراسم سال جهانی پناهندگان (۱۹۶۰ – ۱۹۵۹) بودم. برای این منظور تصمیم گرفته بودیم تعدادی تمبر چاپ کنیم. تمام دولتها عضو سازمان ملل و اتحادیه‌پستی جهانی در این اقدام سهیم شدند و همین به ما اجازه داد که در عین شادکردن دل گردآورندگان تمبر ذخایر مالی خوبی به دست آوریم.

■ فقط به نفع پناهندگان اروپایی؟

— خیر، برگزاری این مراسم برای پناهندگان فلسطینی

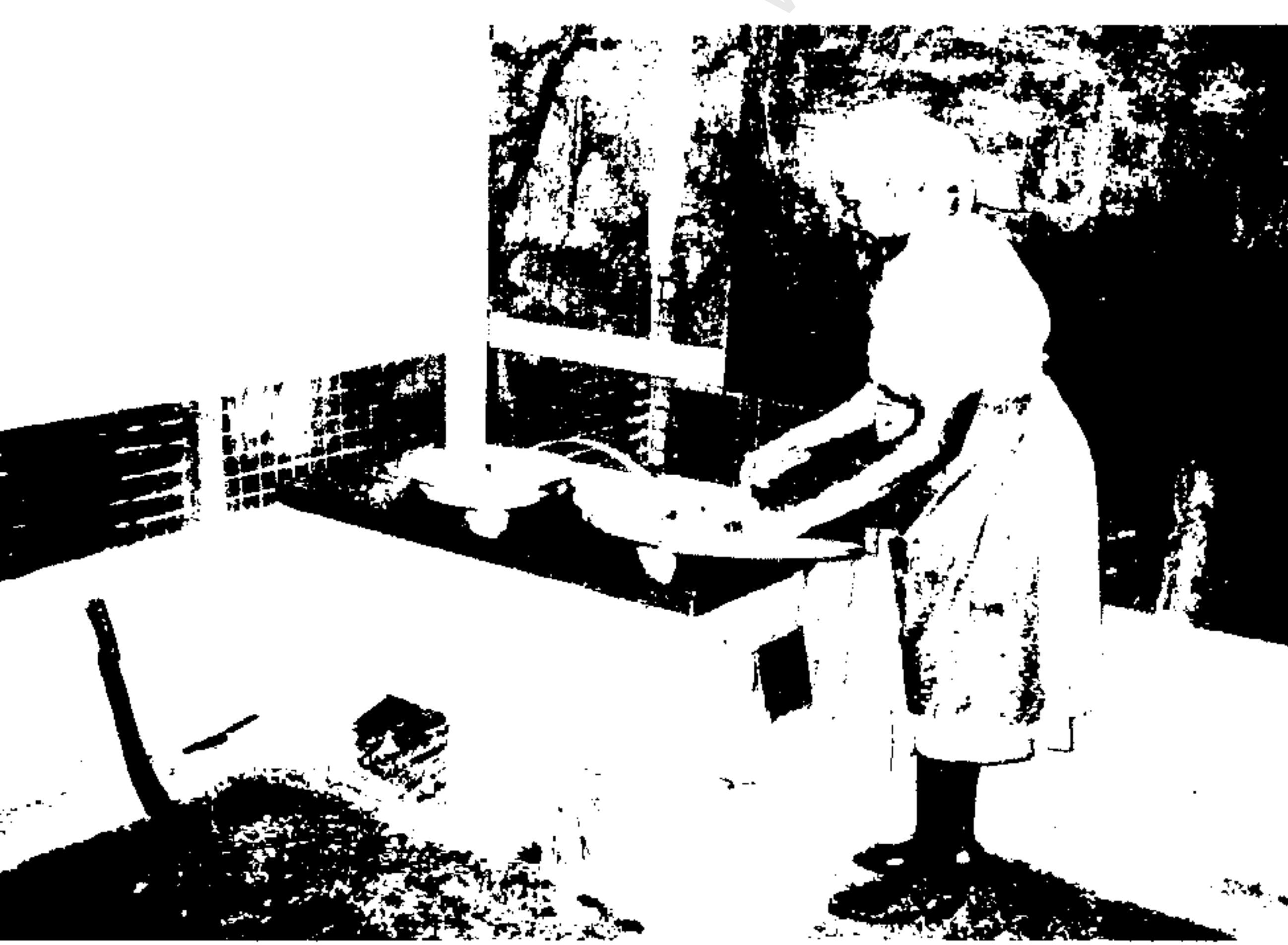
بحبوحة جنگ سرد تنظیم شده بود و HCR را همان طور که اکنون همه مردم دنیا می‌دانند یک آلت تبلیغاتی کرده بود علیه کشورهای کمونیستی اروپای شرقی. پناهندگان باید ثابت می‌کرد که به دلیل نژاد، مذهب، ملیت و یا عقاید سیاسی خود تحت تعقیب است و از موطنش دور افتاده است و نمی‌تواند از حمایت آن برخوردار شود. پناهندگان، آنطور که در آن زمان تصور می‌شد باید افرادی می‌بودند که از پرده‌آهنهای عبور کرده‌اند و نگهبانان از برج مراقبت به طرفشان شلیک کرده‌اند. ولی تکلیف اقوام افریقایی چه می‌شد؟ آنها قربانی اوضاع متزلزل عمومی بودند و برای گریز از جنگهای قبیله‌ای در میان مرزهایی که قدرت‌های استعمارگر به دلخواه کشیده بودند سرگردان بودند. در مجارستان ۱۹۵۶ و چکسلواکی ۱۹۶۸ همه می‌دانستند که مرز اطریش در کجا قرار دارد. ولی بین آنگولا و کنگو کینشاسا در آن دوران هیچ قرارگاه مرزی نبود!

با است اختیارات HCR گسترش می‌یافتد و این جریانی بود طولانی و از لحاظ حقوقی پیچیده. حمایت کمیساریای عالی بالاخره به موجب پروتکل ویژه‌ای که در سال ۱۹۶۷ تصویب شد و من شخصاً از آن پشتیبانی کردم شامل گروههای جدید پناهندگان

نیز مفید بود. چون UNRWA، همان سازمانی که مأمور کمک به آنان بود از ۱۹۴۹ فعالیت داشت. البته در این دوران کم کم پناهندگانی پیداشدند که از کمک سازمان ملل بهره‌مند نمی‌شدند، مثل پناهندگان ویتنامی که از شمال سرزمین خود بعد از نبرد دیگرین بین فو گریخته بودند. در افریقا نخستین پناهندگان آنگولا به کنگو کینشاسا و کنگو برازاویل وارد شدند. سیل پناهندگان الجزایری نیز به مراکش و تونس سرازیر شده بود. برای کمیساریای عالی که بدؤا برای کمک به پناهندگان اروپای شرقی تأسیس شده بودویک نوع کلوب اروپایی بود و ضعیت جدیدی پیش آمده بود. کمی بعد کوششم صرف جلوگیری از تعییض بین پناهندگان اروپایی و جهان سوم شد، این شاید بهترین کاری باشد که طی فعالیت حرفه‌ای ام انجام داده‌ام.

■ اصلاً جرا باید پناهندگان به دسته‌های مختلف تقسیم شوند و بینشان از چه لحاظ تعییض وجود داشت؟

— این تعییضها حاصل الزامات اساساً قانونی بودند. اقدام سازمان ملل پیرو قرارداد ۱۹۵۱ بود که به وضعيت حقوقی پناهندگان مربوط بود. این قرارداد در





برگردند و نه به سرزمین دیگری بسروند. به علل سیاسی، اقتصادی و قومی قابلیت جذبشان در جامعه میزبان نیز وجود ندارد، چون یا خودشان نمیخواهند در سرزمین میزبان بمانند و یا سرزمین میزبان از پذیراییشان امتناع میکنند. این مسئله وحشتناکی است.

گروه پناهندگان جدیدی را که من آنان را پناهندگان «اکولوژیکی» می‌نامم باید به این گروهها افزود. این گروه مناطقی را که دیگر ادامه بقادرهای آنها ممکن نیست ترک می‌کنند، چون منابع غذایی آن مناطق دیگر نیازهایشان را برآورده نمی‌سازد. بیابان پیوسته پیشروی می‌کند و مردم دیگر حتی چوب برای آشپزی نمی‌یابند. پس ناگزیر باید این مناطق را ترک کنند. مرزها نمیتوانند جلو حرکتشان را بگیرند و اغلب به دلایل سیاسی امکان بازگشتشان وجود ندارد.

■ برای مقابله با این مشکل بود که شما تصمیم گرفتید دست به اقدامات فردی بزنید؟ من همیشه ابتکار فردی را ارجح دانسته‌ام. و انگهی شخصاً به مسائل محیط زیست، جانوران، نباتات، خلاصه انواعی که در خطر نابودی قرار دارند علاقه‌مندم .... به همین علت بنیاد بلریو را ایجاد

خواستار استقرار قطعی در این جوامع نبودند و برای بازگشت به زادگاه خود لحظه‌شماری می‌کردند.

■ دوازده سالی که شما در رأس HCR بودید در وضع پناهندگان تغییرات مهمی روی داد؟

— بله. مسئله پناهندگان اروپایی عملأ حل شد، البته بجز چند مورد استثنایی، مثل مهاجرت لهستانیها به کشورهای اسکاندیناوی و یا مورد کشورهای حوزه بالتیک که در حال حاضر مطرح است. اما در جهان سوم ما با مهاجرت وسیع جمعیت روپروردیم. در دهه ۱۹۵۰ در اروپا باید به داد ۲۰۰ تا ۳۰۰ هزار پناهندگان می‌رسیدیم؛ در سال ۱۹۷۱ فقط حدوده میلیون پناهندگانگلاشی وجود داشت! اما فقط آنها نبودند! صدها هزار پناهندگان سودانی، موزامبیکی، آنگولاوی، ویتنامی و گینه‌ییساشویی منتظر بازگشت به زادگاهشان بودند.

در حال حاضر جانشینانم که در رأس HCR قرار دارند باید با مسئله دیگری مقابله کنند: مسئله پناهندگانی که وطنشان را ترک می‌کنند و در مرزهای کامبوج و تایلندند یا در هنگ‌کنگ و ال‌سالوادور در اردوگاههایی به سر برند که نمیتوانند از آنها خارج شوند. این پناهندگان نه میتوانند به موطنشان

بالا، پناهندگان در مرز کامبوج و تایلند.

صفحه مقابل، در مرکز بنیاد بلریو در نایرویی (کنیا)، آشپزی روی اجاقهایی انجام می‌شود که سوختشان مقرن به صرفه است و از طرف بنیاد بلریو توزیع می‌شود.

شده. این پناهندگان از مقررات قطعنامه‌های خاصی که به تصویب مجمع عمومی سازمان ملل رسیده بود نیز بهره‌مند شدند.

■ می‌گویند که در این دوران پناهندگان جهان سوم مایه وحشت بودند...

— چون می‌دیدند که میلیونها نفر زن و مرد که جامعه توان جذبشان را ندارد به سویشان سرازیر شده‌اند. ملت‌ها از پیامدهای اقتصادی و مالی این هجوم و تأثیرات آن در بازارکار وحشت داشتند. این دیگر مسئله شمال و جنوب بود، پیش از آنکه رسماً تحت این عنوان طرح شود. هر قدر استقرار چکها، مجارها، روسها در استرالیا و زلاند و ایالات متحده و حتی افریقای جنوبی سهل بود، جذب مردم نقل مکانه یافته‌ای که اصلیت افریقایی یا آسیایی داشتند در این جوامع دشوار می‌نمود. و انگهی اغلب این پناهندگان

اردو گاه پناهندگان افغانی در پاکستان.



کردم. بل ریو نام ناحیه‌ای است در ژنو که من در آن به سر می‌برم. بل ریو یک سازمان غیردولتی است که بودجه تعدادی از مطالعات و فعالیتها را با همکاری مؤسسات بین‌المللی، سازمانهای کمکهای مستقابل اسکاندیناوی و بریتانیایی و سایر سازمانهای غیردولتی نظیر صندوق بین‌المللی دفاع از طبیعت تأمین می‌کند.

در آغاز فعالیت برای مبارزه با جنگل‌زدایی با یونیسف بسیار همکاری کردیم. ولی هدف ما این بود که در محل فعالیت داشته باشیم و مبارزه را در خود محل به پیش ببریم. می‌دانید که جماعت‌روستایی جهان سوم از کمبود چوب بیشتر از بحران نفتی در عذاب‌اند. ما به کمک متخصصان سویسی تهیه اجاق‌هایی را پیش‌بینی کردیم که از لحاظ انرژی سوختی بسیار مقرون به صرفه است. چون با ارزیهای تجدید‌شونده نظیر مستان و بیوگاز کار می‌کند، ما جماعت‌روستایی، نیروهای ارتشی، قرارگاههای نیروهای انتظامی، مدارس و بیمارستانهای صحرایی را به این اجاقها مجهز کردیم. این اجاقها که هزینه ساختش ناچیز است، امروز چنان مورد توجه قرار گرفته‌اند که مادیگر نمی‌توانیم تقاضا را به ویژه در کنیا برآورده سازیم.

برنامه‌های ما بسیار غیر مرکزی است، دفاتر ما منطقه‌ای است. دفتر اصلیمان در نایرویی است چون کنیا واقعاً به طرز موحشی گرفتار پیامدهای جنگل‌زدایی است. این سرزمین یکی از بالاترین ارقام رشد جمعیت را دارد. فکرش را بکنید، جمعیت کنیا هر هفده سال دو برابر می‌شود!

ما نگران خطر ارزی هسته‌ای نیز هستیم. گروه ما فعالیتهای بسیار متنوعی دارد و از دانشمندان، روحانیان، استادان دانشگاه، مأموران عالیرتبه بین‌المللی تشکیل شده است. ما کنفرانس‌هایی ترتیب می‌دهیم و مردم را از آلت‌راتنایوهای ممکن در این زمینه آگاه می‌کنیم. برای تحکیم معاہدة محدود کردن سلاحهای هسته‌ای نیز همکاری داریم.

و بالاخره برای دفاع از بعضی از انواع جانوران که در خطر نابودی اند نظیر فیلها که شکار غیر قانونی آنها برای به دست آوردن عاجشان داشت آنان را از بین می‌برد مبارزه می‌کنیم.

■ آیا همکاری مؤسسات سازمان ملل با سازمانهای غیردولتی، که اعطاطاً پذیرtro و نزدیکتر به مردم‌اند، گسترش می‌یابد؟

به کمک HCR، هزاران پناهندۀ ناممی‌بایی به زادگاهشان بازگشتند. فرودگاه لوپانگو (آنگولا)، زوئن ۱۹۸۹.



نایاب سیاست جنون‌آمیز صنعتی کردن به هر قیمت کشورهایی را عملی کنیم که بدون کمک دیگران نمی‌توانند صنعتی شوند و به این منظور ارزی را برایشان تدارک بیسیم که به آنها اجازه وارد کردن آب معدنی و پنیر فرانسوی می‌دهد! باید مسئولان مملکتی را به تغییر دیدگاههاشان واداریم، یعنی انقلاب کنیم، البته صلح‌آمیز. من تصور می‌کنم که دیگر داریم از فاجعه‌های طبیعی که خود بانی آن بوده‌ایم درس می‌گیریم، نظری جنگل‌زدایی و خشکسالیهای بزرگ. مسلماً آدمهای بدین به شما خواهند گفت که کره ارض به هر حال از دست رفته است، ولی آدمهای خوش‌بینی هم هستند که مدافعان این عقیده‌اند که هنوز می‌توان در سیر امور تأثیر نهاد.

ترجمة تأهيد فروغان

کردند، یعنی کارشناسانی را به جهان سوم بفرستیم که گران تمام می‌شوند. آنان باید به دلار حقوق بگیرند، با خودروهای شیک این ور و آن ور بر وند و در خانه‌هایی که به دستگاههای تهویه مطبوع مجهز است به سر برند تا به جماعت محلی یاد بدهند که چطور وضع زندگیشان را بهبود بخشدند.

■ پس کمک بین‌المللی به چه درد می‌خورد؟ — اول به درد خود کارشناسان می‌خوردا کمک باید چند جانبی دنبال شود، چون نمی‌توان در برابر فقر شدید دست روی دست نهاد. ولی برای آنکه این کمک مؤثر باشد باید این امکان را فراهم کرد که قربانیان فقر به نوعی خودبستندگی، ولو جزئی، نایبل شوند. بنابراین بهتر است در مناطق کشاورزی برای تحقیق طرحهایی تلاش کنیم که چندان بلندپروازانه نباشد.

— بی‌شک، برای من که مسجل شده است. وقتی سازمان ملل نتوانست به افغانستان وارد شود و تعدادی از سازمانهای غیردولتی موفق به ورود و انجام عملیاتی شدند این امر برایم به اثبات رسید.

من برای نزدیک کردن سازمانهای غیردولتی به مؤسسات مربوط به سازمان ملل متحده بسیار زحمت کشیدم و خوشحالم از اینکه می‌بینم تلاشهايم به شمر رسیده است. البته هنوز بدگمانیهای وجود دارد. سازمانهای غیر دولتی از کند بودن اقدامات اداری و فشارهای سیاسی که سازمانهای بین‌المللی را تهدید می‌کند بیم دارند. سازمانهای بین‌المللی نیز از گرایشهای گاه ضد دولتی سازمانهای غیر دولتی می‌هراسند.

## ■ آیا اکنون دیگر می‌توان از نتایج همکاری سازمانهای بین‌المللی با سازمانهای غیردولتی درس گرفت؟

— وقتی مسائل مربوط به تجهیزات زیربنایی نظیر احداث فرودگاه، سد، شبکه راه‌ها مطرح نیست، روش سازمانهای غیردولتی که در محل، یعنی در تماس با مردم اقدام می‌کنند مسلماً برای تحقیق طرحهای توسعه مؤثرer است.

ما باید به جای آنکه راه حلهای حاضر و آماده در اختیار مردم بگذاریم تشویقشان کنیم که از حقوق و قابلیتهای خودشان آگاه شوند. این شرط اساسی موفقیت هر طرح توسعه است. چه کسی بهتر از کشاورز از وضع کشاورزی در منطقه و سرزمین خود آگاه است. همیشه لازم نیست کارشناس سازمان خواربار را به سراغ او بفرستیم تا به او بگویید چه چیز را کشت کند یا چه بذری بپاشد. باید چیزی را که می‌خواهد به او بدهیم، خودش از عهده بقیه کارها بر می‌آید. باید به او بگوییم سیستم آبیاریش را چطور مرمت کند. باید مصالح و ابزار لازم در اختیارش بگذاریم، او از ما بهتر آن را مرمت خواهد کرد. او می‌تواند از مواد اولیه محلی استفاده کند. کارشناس بین‌المللی با لوله‌های لاستیکی و بتن مسلح از راه بین‌المللی با آنکه راه را لاستیکی و بتن مسلح از راه می‌رسد، در حالی که در آنجا بهتر است از خاک رس استفاده کرد. درست مثل این است که کارشناسان یونسکو بخواهند به افغانها قالب‌بافی را یاد بدهند. باید در برابر مردمی که قصد کمک به آنسان را داریم فروتن باشیم، چون چیز زیادی برای آموختن به آنان نداریم. تصور می‌کنم که بهتر است لجاجت را کنار بگذاریم و کاری را نکنیم که از ۱۹۴۵ تا به حال

## سر مقاله

در سرگرمیهای کودکان و تفریحات بزرگترها، توانایی بازی، توانایی دنبال کردن خواستها بدون هرگونه توجه به فایده یا نتیجه فوری، از ویژگیهای مهم انسان است. زیست‌شناسان و رفتار‌شناسان، نشان داده‌اند که بازی با پیوند و ارتباط نزدیکی که با انگیزه اکتشاف و ارضای کنجکاوی شخصی دارد، میان انسانها و تمامی حیوانات عالی نقش سکوی پرش آموزش و اکتشاف را ایفا می‌کند. بسیاری از فیلسوفان فکر می‌کنند که انسان بیش از حد عملگرا و جدی است و اگر بخواهیم به زندگی طبیعی، آزاد، و ارزشمندتر، بازگردیم، باید غریزه بازی را مجدداً کشف کنیم.

در حال حاضر استفاده از اسباب بازی برای آموزش صنعت، ریاضیات، حمله و دفاع جنگی و کارهای برونشی به منظور در کشراپت پیچیده و کمک به تصمیم‌گیری امر رایجی است. برخی معتقدند که روش ارتباط در دنیای آیینه مبتنی بر بازی خواهد بود. اما آیا در مدرسه که جنان نفوذ نیرومندی بر هر جامعه‌ای دارد، به حفظ و تأمین نقش بازی در آموزش و پرورش کودکان توجه کافی مبذول می‌شود؟

میزان اهمیتی که یک فرهنگ برای بازی خودجوش قائل است، مشخصه‌های اساسی آن فرهنگ را تا حد زیادی برای ما روشن می‌کند. برای مثال، در جوامع صنعتی بازی (در قالب ورزشها، کارهای نمایشی یا اسباب بازی) وابسته به انگیزه سود است و در نتیجه شکافی بزرگ بازیکنان حرفه‌ای را، که در ازای دریافت پول بازی می‌کنند – از تماشاچیان انفعالي – که در ازای برداخت پول به تماشا می‌شینند – جدا می‌کند.

جوامع دیگر در حفاظت از معصومیت بازی موافقند و توانسته‌اند تعادل عاقلانه‌ای میان بازی و موضوعهای جدیتر برقرار سازند. اما این وضعیت تا کی ادامه خواهد یافت؟ اگر آن گونه که برخی می‌اندیشند نوع بشری که مامی‌شناسیم بدون روحیه بازی نمی‌توانست بدین صورت تکامل یابد، آیا ضروری نیست که آن روحیه را حفظ کرده یا زنده کنیم؟ امروزه برخی از مردم می‌کوشند با احیای بازیها و ورزش‌های سنتی این کار را انجام دهند.

تاریخ سرشار از بازیهایی است که امروزه در برده‌ای از راز مستور شده‌اند. آینده ما وابسته به آن است که بتوانیم نه تنها تکنولوژیهای جدید، بلکه جوامع و فرهنگهای جدیدی ایجاد کنیم؛ وابسته به آن است که بتوانیم آزادانه به بازی ادامه دهیم. ■

ترجمه محمد تقی‌زاده مطancock



«همه جانوران بازی  
می کنند، اما فقط  
انسان و چند نوع دیگر  
در بزرگسالی نیز  
استعداد بازی خود را  
حفظ می کنند.»



# سوق زیستن

## نوشتهٔ مارتین موریرا-بوسکه

«انسان هنگامی به راستی انسان است که به بازی بپردازد»

فریدریش فون شیلر

منافع خود است. اما این صفات جدی – و شاید هم خطاهای جدی – برای تضمین پیشرفت کافی نیست. اسطوره‌ها، شعایر اجتماعی و حتی علم نه بر جدیت، بلکه بر بازی، کنجکاوی و کاوش بی‌دلیل و هوسبازانه استوارند – و اینها عوامل محرك خلاقیت و اختراع‌اند.

برخی از بزرگترین دانشمندان – می‌توان نامهایی چون کپلر، آمپر، داروین، گاؤس، پاستور، ماسکول، پلانک، پوانکاره و اینشتین را نام برد – شرح داده‌اند که در لحظه کشف همان شادی و هیجانی را که کودک در هنگام بازی دارد احساس کرده‌اند.<sup>۱</sup> اگر پژوهشی که این اشخاص در آن سهم چشمگیری داشته‌اند شالودهٔ تکنولوژی امروزی باشد، در این صورت باید درستی این عقیده را، که در نگاه اول متفاوض به نظر می‌رسد، تأیید کنیم: پیشرفت، مانند فرهنگ، زادهٔ بازی است.

البته، منظور ما بازیهایی چون بریج یا فوتbal نیست. در اینجا مشکلی معناشناختی در کار است. در زبان انگلیسی، برای دلالت بر مفهومهایی که در فرانسه، آلمانی، اسپانیایی و بسیاری از زبانهای دیگر فقط با یک واژه‌ادامی شود، دو واژه وجود دارد: *Play* و *game*. همین امر خود باعث سردرگمی بسیاری شود. بنابراین بیش از آنکه وارد بحث اصلی شویم باید قبول کنیم که این دو واژه بر دو چیز متفاوت دلالت دارند. *game* نهادی اجتماعی است که ته‌نشست *play* یا بازی محسوب می‌شود. خود بازی (*play*) وضعیت وجودی است، شیوه‌ای از برخورد با زندگی است که در مورد همه چیزی می‌تواند صادق باشد، اما منحصرأ به هیچ چیز خاصی وابسته نیست. بریج، فوتbal، قایم باشک، تاسیازی و رقص *game*‌اند. اما ورق بازی یا رقص خود به خود در بردارندهٔ برخورد خاصی به زندگی، یعنی بازی، نیستند و به شادی خاصی که با بازی (*play*) همراه است نمی‌انجامند. همه می‌دانند که ممکن است شخصی در مسابقهٔ بریج یا در رقص شرکت کند و خسته و

وقتی موش سیری را در مازی قرار می‌دهیم، اگر چیزی مایه نگرانیش نباشد، از سر کنجکاوی و میل به بازی شروع به جستجو و کشف اطراف می‌کند. به نظر می‌رسد که با این عمل با شکل و طرح ماز آشنا می‌شود. سپس اگر در همان ماز مقداری غذا بگذاریم، موش غذارا به سرعت پیدا می‌کند – بسیار سریعتر از موش دیگری که قبل‌در آن ماز بازی نکرده و بنابراین با شکل آن آشنا نشده است. انگیزهٔ بازی – که آن را می‌توان انگیزهٔ کنجکاوی یا کاوشگری نیز نامید و محققان رفتارشناسی جانوری هر سه اصطلاح را قابل قبول می‌دانند – به انواع و افراد در فرایند انتخاب طبیعی امتیاز آشکاری می‌بخشد. فردی که بنا به عادت همواره در محیط اطرافش به کاوش می‌پردازد اطلاعات بیشتری به دست می‌آورد و در نتیجه برای روبرو شدن با وضعیتها غافلگیر‌کننده بیشتر آمادگی دارد.

### أنواعی که بیشتر بازی می‌کنند قابلیت سازگاری بیشتری دارند

همه جانوران تا حدودی به بازی و کاوش می‌پردازند و بدون هیچ هدف آشکاری به این سو و آن سو حرکت می‌کنند. اما فقط انواع محدودی هستند که در بزرگسالی نیز مانند دوران کودکی از طرفیت بازی برخوردارند. برخی از انواع پرندگان مانند کلاغ، جوندگان، گوشتخواران عالیتر و نخستین و البته انسان جزو این دسته‌اند. انواعی که استعداد بازی بیشتری دارند، به اصطلاح «جهان وطنی» ترند، بدین معنی که قدرت سازگاری‌شان با آب و هوایی کاملاً گوناگون زیاد است و از این رو شانس بقایشان بیشتر است.

همین نکتهٔ زیست‌شناختی در مسورد جوامع بشری و فرهنگها نیز صادق است. برای آنکه جامعه‌ای بتواند در سرزمین خاصی به حیات خود ادامه دهد، نیازمند ظرفیت ساختکوشی، سازماندهی قدرت و اراده برای دنبال کردن

مارتن موریرا-بوسکه، روانشناس اجتماعی و عضوی از اموزشی یونسکو است که در جمهوری دموکراتیک خلق لائوس، در ساحل عاج و در داشنگاه پاریس تدریس کرده است. در تألیف کتاب کودک و بازی (یونسکو، ۱۹۷۹) همکاری داشته و کتاب نظریه و عمل بازی (باریس، ۱۹۸۴) را تألیف کرده است. خانم موریرا-بوسکه در زمینه کاربردهای بازی در ارتباطات و آموزش نیز مقالات متعددی نوشته است.

توجه نشان داده‌اند، در مورد مقام بازی در تجربه بشر و در چشم‌انداز جهانی به تدریج اندیشه نسبتاً روش‌نمی شکل گرفت. امروز، بیشتر فیلسوفان، مردم‌شناسان و رفتارشناسان در تعریف بازی به عنوان فعالیتی که علت وجودی و هدف آن در خود آن است اتفاق نظر دارند.

بازی هر چقدر نابتر باشد—مثل بازیهایی که کودکان در آنها غرق می‌شوند—احساس رهایی بازیکن از انواع امور و حوادث بیشتر خواهد شد. بازی کامل‌بی‌دلیل و از روی هوس است و همچنان که اویگن فینک، فیلسوف آلمانی، یادآور شده «واحه سعادتی» است در بیان زندگی به اصطلاح «جدی».

## زندگی آن‌طور که هست

بازی کردن به معنای این است که برای لحظاتی از زندگی چیزی جز آنچه هست نخواهیم و هیچ هدفی غیر از خود آن نداشته باشیم.

بازی میل به آن چیزی است که آدمی با آن بازی می‌کند، نه میل به چیزی که فاقد آن است و حس می‌کند که باید آن را به دست آورد. میل به اکنون و اینجاست، میل به لحظه‌ای که فرا می‌رسد. به عبارت دیگر، بازی اشتها مخصوص برای زیستن است، نه برای این یا آن گونه زندگی که مدعا عادت آن را مطلوب کرده است، بلکه برای امور همان گونه که هستند، برای زندگی آن‌طور که هست.

نمونه جهانگردی امروز را در نظر بگیرید. بیشتر جهانگردان برای خود هدفهای دقیقی تعیین می‌کنند. آنها می‌خواهند از دیدنیهای چشمگیر و یادمانهایی دیدن کنند که دیگران از زیبایی خاص آنها تعریف کرده‌اند. آنها در جستجوی چیزهای نادرند و در مناظر قابل عکسبرداری و غریبه تغییر حال و هوایی را می‌جوینند. آنچه قاعدتاً باید سفری تفریحی باشد، در عمل تابع یک رشته باید نباید ها می‌شود. در نتیجه، به فعالیتی فوق العاده جدی مبدل می‌شود که مزدی باست آن دریافت نمی‌شود و رفتن به تعطیلات به صورت نوعی انجام وظیفه درمی‌آید.

مسافران ماجراجو برای همه چیز برنامه‌ریزی نمی‌کنند و به هر جا که هوس کردن می‌روند. آنها در دیدار از جاهای جدید به فکر جمع کردن یادگاری نیستند—کاری که مجموعه‌داران پروانه انجام می‌دهند—بلکه به دنبال فرصتی برای تجدید حال و نشاط روح می‌گردند.

میل «جدی» میل به چیزی است که آدمی فاقد آن است. درست مثل میل معتاد به مواد مخدر که حتماً به رنج می‌انجامد. میل به چیزی است که در مالکیت او نیست، میل به مصرف کردن است. در تمدن ما این میل اغلب بر کالا (در وسیع‌ترین معنای آن) متمرکز می‌شود و بنابراین به بول وابسته است. در قیاس با آن، میل مربوط به بازی با خود آن ارضامی شود و خارج از آن چیزی نمی‌خواهد. این میل به هر چه روی آورد آن را مطلوب می‌کند. می‌توان گفت که خود آن مطلوبیت هدفش را ایجاد می‌کند.

دلزده شود، هیچ بازی (game) نهادی شده خود به خود نشاط آور نیست.

بر عکس، تعدادی از فعالیتها بی که معمولاً بازی (game) محسوب نمی‌شوند ممکن است تجربه‌های نشاط بخشی باشند. مسافرت، گفتگو، خلق یک اثر هنری یا لذت بردن از آن، آشنا شدن با یکدیگر، گردش کردن و حتی کار را گاه‌گاه می‌توان به عنوان بازی تجربه کرد.

اگر به دوران کودکی خود بیندیشیم، در می‌یابیم که زنده‌ترین خاطراتمان از شور و هیجان بازی اغلب نه با بازیهای رسمی، بلکه با لحظاتی سروکار داشته که با احساس عمیقی همراه بوده است که به تجربه‌های اتفاقی چون کاوش در یک خانه، گردش در محله‌ای غریبه، یا کشف دنیای طبیعت ربط داشته است.

از مارتین هایدگر تا زریز باتای، یوهان هویزنگا، روزه کایوآ، کنراد لورنتس، گرگوری باتسون—تعدادی از برجسته‌ترین اندیشمندان زمانه‌ما—به پدیده بازی به دقت

یک بادبادک باز ژاپنی، بادبادک هوا کردن در آسیا از دیر باز باز محبوب مردم بوده است و به ویژه در ژاپن به طور سنتی ورزش بزرگ‌سالان محسوب می‌شده است.





مشکلی که در تلقی ما از بازی وجود دارد این است که ما به ناچار واقعیات بسیار متفاوتی را زیر یک نام قرار می‌دهیم... این وقت گذرانیها، این گلف بازی و بولینگ بازی و این جهانگردیهای دستجمعی، این نوشه‌های شل و وارفته و فلسفه‌های بی‌روح نشانه تسلیم بی‌حد و حصر و بازتاب این بشریت معموم است که کار را به مرگ ترجیح داده است... پیش از هر چیز، این اصل دنیای جدید باید تأیید گردد که هر آنچه مفید است عالی است و بازی فقط در صورتی تحمل می‌شود که مفید باشد.

ژرژ باتای

از مجله Critique شماره ۵۱-۵۲، اوت- سپتامبر ۱۹۵۱.

بیر مردی اسکیمو در حال بازی با نخ برای شنونده نوجوانی که ششدانگ حواسش را به او سپرده است قصه‌ای نقل می‌کند.

### بازی، دشمن مادیت

ما امروزه در تمدن اساساً ماده‌پرستی زندگی می‌کنیم که میل به آنچه نداریم بر آن حاکم است. این تمدن بر پیشرفت تأکید دارد، که در واقع به معنای اختراع مداوم نیازهای تازه است. بازی دشمن این تمدن است. بازی با معنایی منفی تعبیر می‌شود و هر آن چیزی است که جدی نباشد. بدین ترتیب، بازی در نظر و عمل کم‌اهمیت شده است. با محدود شدن به موارد استثنایی (جشنها) و فعالیتهای معین (بازیهای نهادی شده) هر چه بیشتر خنثی شده است.

بسیاری از نویسندهای با این فکر مارشال دیوید سالینز<sup>۳</sup> موافق‌اند که بازی از عصر نوسنگی تا کنون همراه کم‌اهمیت‌تر و حاشیه‌ای تر شده و در جهت هدفهای دیگری منحرف شده است. امروز بازیها (games) ارزش بازاری جدیدی یافته‌اند. انواع بازیها، در کنار سینما، تلویزیون، کتاب، مجلات، صفحات موسیقی، ورزش و جهانگردی، شاید مهمترین صنعت کشورهای پیشرفته صنعتی باشند. اما بازی (play) لزوماً در این بازیهای کالایی حضور ندارد، چرا که بازی-کالا می‌خواهد آن را به صورت چیزی عرضه کند که قابل خرید و فروش است و بدین ترتیب گرایش دارد بازی (play) را از آن خارج کند. هر اندازه تعداد بازیهای کالایی زیادتر می‌شود به همان نسبت از تعداد بازیهای

راستین که می‌شود.

مد اخیر بازیهای آموزشی و اسباب بازیها نمونه مناسب همین امر است. خود مفهوم اسباب بازی آموزشی از بسیاری جهات مورد سؤال است. درست است که کودکان، مانند بزرگسالان، می‌توانند بیاموزند، بیافرینند و در بازی، این فعالیت ذهنی دور پرواز، دنیای نوینی را کشف کنند. اما این امر بدین معنی نیست که استفاده از بازی در آموزش بی‌حد و مرز است. هر بازی (game) آموزشی، مانند انواع دیگر، خود به خود به بازی (play) نمی‌انجامد. بلکه همه چیز بستگی دارد به تجربیات شخصی که به بازی کشیده شده است.

### آیا بازی را می‌توان آموزش داد؟

ما یا به کودکان آموزش می‌دهیم یا می‌گذاریم آزادانه بازی کنند. اما نمی‌توانیم در یک زمان هم بگذاریم آزادانه بازی کنند و هم مثلاً جدول ضرب، الفبا یا اصول بهداشت به آنها بیاموزیم. هر تلاشی برای تعلیم دادن، تلقین کردن یا آگاه کردن از طریق بازی محکوم به شکست است، زیرا با سرشت بازی ناسازگار است. البته، این امر که با بازی نمی‌توان عقاید یا ارزشها را آموخت، بدین معنی نیست که بازی نمی‌تواند آموزشی باشد. همان طور که در آغاز مقاله گفتیم – او گوستین قدیس نیز در صفحات نخست اعترافات یادآورد شده است – بازی از این لحاظ آشکارا آموزشی است که کجکاوی ما را نسبت به جهان و خود زندگی برمی‌انگیزد و اصل حاکم بر همه کشفها و آفرینشهاست.

روشن است که وقتی پرندگان و پستانداران  
عالیتر در حال بازی‌اند توالی سریع  
الگوهای رفتار غریزی‌شان نمی‌تواند از  
همان منابعی سرچشمه بگیرد که آن الگوها  
را در وضعیت عادی برمی‌انگیزند... در  
رفتار کاوشگرانه تازگی در این است که  
انگیزش با خود فرایند یادگیری پدید می‌آید،  
نه با نیل به نتیجه نهایی.

کنراد لورنس

*Behind the Mirror: A Search for a Natural History of Human Knowledge.*  
translated by Ronald Taylor C Methuen & Co. Ltd., 1973.

«زنده‌ترین خاطراتمان از شورو  
هیجان بازی نه به خود بازی بلکه  
به لحظات حساس آن مربوط  
می‌شود.»

با وجود آنکه خطاست اگر ادعا شود که بازی می‌تواند  
وسیله تعلیم باشد – مونتنی و فروبل این خطوارا مرتکب  
شدند –، در عین حال آدمی فوق العاده وسوسه می‌شود که از  
آموزش برای بازی، یعنی برای ابداع شیوه‌های گسترش یا  
تجددید ظرفیت بازی در بزرگسالان و کودکان، استفاده کنند.



زایش و تکامل کیهان بازی کودکی است که قطعاتی را گرد تخته‌ای جابه جا می‌کند. سرنوشت در دستهای کودکی در حال بازی است.

هر اکلیتوس  
قطعه ۵۲

چرا کودکی که هر اکلیتوس بازی جهان را بدو نسبت می‌دهد بازی می‌کند؟ او بازی می‌کند، زیرا بازی می‌کند. «زیرا» در بازی ناپدید می‌شود. بازی «چرا» ندارد. وقتی بازی می‌کند در حال بازی است.

مارتن هایدگر  
*Der Satz vom Grund*, 1957

دو کره‌ای در حال بازی پادوک، نوعی بازی تخته که در خاور دور رایج است.



اگر موضوعی وجود داشته باشد که مردم امروزه شدیداً به یادگیری آن نیاز داشته باشند، یقیناً آن موضوع این است که زمان فراغت خود را چگونه بگذرانند.

این چه نوع آموزشی می‌تواند باشد؟ به عبارت دقیقتر، ظاهراً این نوع آموزش متضمن تعلیم نیست. می‌توان در مورد بازی با دیگران صحبت کرد، اما مشاهده اینکه چگونه

می‌توان حالت بازی را به دیگران القا کرد بسیار دشوار است، زیرا اساساً فرد باید این حالت را خود بیاموزد. فعالیتهای جمعی باید کاملاً داوطلبانه باشد. نباید تنیه، امتحان، جواز یا پاداش مالی در میان باشد.

چگونه می‌توان خود انگیختگی و آموزش را با یکدیگر آشتبانی داد؟ میکل دوفرن<sup>۱</sup>، فیلسوف فرانسوی، نشان داده که این سؤال، که هربرت مارکوزه<sup>۲</sup> نیز بدان پرداخته است، در «انقلاب فرهنگی» نقش اساسی داشته است، اینقلابی که در دهه ۱۹۶۰ دانشجویان جهان را تکان داد و امکان آن هست که بار دیگر روی دهد. چرا منتظر باشیم شورش دانشجویی دیگری روی دهد تا پس از آن سعی کنیم بازی را در رشته‌هایی چون زیباشناسی و فلسفه، که به ناحق زیر سلطه

1. Arthur Koestler, *The Act of Creation*, 1964.  
2. J. Lacroix, *Le désir et les désirs*, Paris, 1975.  
3. Marshall David Sahlins, *Stone Age Economics*, Aldine Atherton, Chicago, 1972.  
4. Michel Louis Dufrenne, *Art et politique*, Paris, 1974.  
5. Herbert Marcuse, *Eros and Civilization*, and *Counterrevolution and Revolt*, (1972).



# میان نظم و هرج و مرج

## اسپیلا شیتر

جامعه نیز نظیر بازی قانون دارد. اگر بازی کنندگان تقلب کنند چه روی می‌دهد؟

کنند. یک ملکه خونخوار از روی هوس جریان بازی را اداره می‌کند و یک طرفه تصمیم می‌گیرد که بازی چه زمانی آغاز شده و کی پایان گیرد و به کوچکترین بهانه دستور قطع سر بازیکنان را صادر می‌کند. بازیها نیز نسبتاً عجیب و غریب است. بازیکنان با هم می‌جنگند، به هم توهین می‌کنند و همگی با هم بدون اینکه منتظر نوبتشان شوند بازی می‌کنند. وحشت از ملکه آنها را شکاک و قسی ساخته و به تقلب میدان داده است. آنها نه از روی میل بلکه چون به آنها دستور داده شده است بازی می‌کنند.

قطعة هزل آمیز کارول به شکل درخشانی پیوند میان بازی، قدرت و جامعه را به نمایش می‌گذارد. تجربه آليس در بازی کروکه به شکل برجسته‌ای اعمال نامعقول و گاه خطرناک زندگی اجتماعی را عریان می‌سازد. هنگامی که گزارش آليس را می‌خوانیم به دشواری می‌توانیم به بازی دمکراسی نیندیشیم که بر اثر تصمیم‌های خودسرانه محدودی بازیکن بی‌انصاف که مانع از بازی حریفان خود شده‌اند مختلف گردیده، زیرا به آنها نه به عنوان همتایانی قابل احترام، بلکه به عنوان دشمن بُرخورد می‌کنند. حلقه‌ها، توپها و چوگانهای ناسازگار صرفاً استفاده‌ای از نهادهای دیوانسالاری هستند که مانع از اجرای تصمیمهای و پروژه‌ها در جهت منفعت عموم می‌شوند.

برخلاف بازی کروکه، هر نوع بازی واقعی مدلی از معاشرت و آمیزش با دیگران است. حتی بازیهای خشن و رقابت‌آمیز، که برخی از مسئولان تربیتی به شدت با آن مخالفند، نیز چنین‌اند، زیرا این بازیها نیز عملکردی آموزشی دارند. از روزگار بسیار قدیم، کودکان در هر کشوری در نقش سامورایی، سرباز یا کابوی و سرخپوست به بازی پرداخته و به جای سرنیزه یا تنفس از چوب استفاده کرده‌اند. حتی اگر چنین بازیهایی به غرایی تجاوزگرانه میدان دهند، مشوق کودکان به قتل و جنایت و مردج فرهنگ خشونت نیستند. بر عکس، بازی جنگ حتی به قیمت خراشها و زخمها و کوفتگیهای گاه به گاه، هدف مفیدی را تعقیب می‌کند. این بازی با آموزش کودکان در جهت دفاع از باورهایشان بدون تحقیر باورهای دیگران، آنها را برای همیستی دمکراتیک آماده می‌سازد. البته همیشه این پیش‌فرض وجود دارد که بازیگران باید به قواعد بازی احترام بگذارند. این قواعد

«فکر نمی‌کنم آنها اصلاً به بازی مشغول باشند، آنها چنان وحشتاک به جان هم افتاده‌اند که کسی نمی‌تواند حرف دیگری را بشنود— و به نظر نمی‌رسد که قانون خاصی داشته باشند، و چنانچه قانونی هم در کار باشد هیچ‌کس بدای توجهی نمی‌کند...» این سخنان را آليس می‌گوید، قهرمان زن کتاب آليس در سرزمین عجایب لوئیس کارول. او با این کلمات تعجب خود را بیان می‌کند. تعجب او از این است که متوجه می‌شود عده‌ای به بازی کروکه مشغول‌اند اما به نحوی عجیب و غریب آن را بازی می‌کنند به طوری که تقریباً هیچیک از قوانین عادی آن را رعایت نمی‌کنند. زمین بازی کروکه از چمن صاف پوشیده نشده است، بلکه زمین خشکی است با پستیها و بلندیها. حلقه‌ها، توپها و چوگانها همگی موجودات زنده‌ای هستند که نمی‌خواهند بازی

کار یک نهاد تا حدودی شبیه به بازی است، به گونه‌ای که می‌توان آن را نیز به عنوان یک بازی در نظر گرفت که می‌بایست بر اساس اصول تازه پایه‌گذاری شده و جای یک بازی قدیمی را بگیرد. این بازی جدید پاسخگوی نیازهای دیگری است، از هنجارها و مقررات دیگری پیروی می‌کند و قضاایل و استعدادهای دیگری را می‌طلبد. از این دیدگاه می‌توان انقلاب را تغییری در قوانین یک بازی خواند.

روزه کابوآ

بازیها و انسانها، گالیمار، پاریس، ۱۹۶۷

راست، بازی کروکه ملکه: «توپهای کروکه خارپشتهای زنده و چوبهای چوگان فلامینگوهای زنده بودند و سربازان می‌بایست دولاشده و روی دستها و پاهای خود خم شوند تا قوسهارا بسازند». نقاشی از گویند م. هادسن برای چاپ ۱۹۳۲ آليس در سرزمین عجایب.

میزان تهاجم مجاز را محدود کرده و احترام به دیگر رقبا و حریفان را تأمین می کند.

اما هنگامی که هر گروه اجتماعی، چه با کنار گذاشتن خود بازی و چه با زیر پا گذاشتن قواعدش، به آن پشت کند، میدان برای هر گونه سوءاستفاده از قدرت باز می شود. زمانی که قواعد و مقررات به یکسان برای تمامی شهروندان بدون هیچ گونه تبعیض و تمایزی به کار نزود یا زمانی که رقابت به انحطاط افتاد و به جایی رسد که یک گروه فضای خوف و ترس بر گروه دیگری حاکم کند، آنگاه کل مفهوم رقابت درست و عادلانه رخت بر بسته و بدترین زیاده رویها امکان پذیر می شود.

هر بازی قواعدی دارد. بازی بدون نظم و قاعده وجود ندارد. بازی کردن موجد نظم است. بازیکنان ممکن است قواعد بازی را خود تعیین کنند یا داوطلبانه و با طیب خاطر به مقررات موجود تسلیم شوند. این قواعد و مقررات نظمی پدید می آورند که هم تقویت کننده و هم مهار کننده آزادی تمام بازیکنان است.

اما برای ایجاد این نظم باید الگوهای زندگی روزمره را موقتاً کنار گذاشت. پیش از آنکه بازی بتواند آغاز شود باید نوعی خلاصه ایجاد کرد. به این دلیل است که نمی توان گفت ملکه و اتباعش واقعاً دارند کروکه بازی می کنند. آنها هنوز اسیر امور جدی زندگی روزمره اند و سلسله مراتب، مقررات، مجازاتها و دهشتیهای آن را بازسازی می کنند. بی نظمی زندگی نیز خود را به داخل بازی می کشانند و بازیکنان را سردرگم می کند. فضای وحشی که در سرزمین خیالی کارول حکومت می کند، جایی برای روحیه بازی باقی نمی گذارد، زیرا آزادی در آن وجود ندارد.

بازی طاب کشی در بنگلاش.

بازی چیزی نیست جز فعالیتی که انسان به وجودش آورده است، اصولش را ایجاد کرده و نمی تواند نتیجه ای ناسازگار با آن اصول داشته باشد. هنگامی که انسان احساس می کند آزاد است و می خواهد از آزادی خود بهره جوید، ... فعالیتش رنگ بازی می گیرد... او خود بر عملش ارزش می گذارد و قواعد آن را ابداع می کند، و تنها به تبعیت از قواعدی رضایت می دهد که خود ایجاد و تعریف کرده است.

ژان پل سارتر  
هستی و عدم، NRF، پاریس، ۱۹۴۸



در نتیجه هر بازی واقعی دو مرحله اصلی دارد: یک مرحله گذرنده داخل هرج و مرج که خلق یک نظم جدید را در پی دارد. پذیرش هرج و مرج و خلاساده نیست. شاید به همین دلیل است که پیران و کودکان برای بازی آماده‌تر از افراد میانسال هستند که چنان به مسئولیتهای روزمره گره خورده‌اند که نمی‌توانند نظم آشنایشان را ترک گویند.

اما برخی مردم هیچ‌گاه از مرحله نخست فراتر نمی‌روند. برای آنها خلق بی‌نظمی و هرج و مرج مرحله‌ای مقدماتی نیست، بلکه به خودی خود غایت و هدفی است که آنها می‌کوشند آن را با انهدام نظام دار و بی‌هدف نظم سابق ابدیت بخشنند. بی‌نظمی می‌تواند در مسیر بنیان‌گذاری یک نظم اجتماعی تازه گامی ضروری به شمار آید، اما اگر به درازا کشد و از حد خود تجاوز کند، قانون جنگل بر جامعه تسلط خواهد یافت و افراد تحت استیلای استبداد و بوالهوسی یک حاکم مطلق یا یک گروه حاکم قرار خواهند گرفت.

بازی نیازمند تعادلی میان نظم و هرج و مرج، ویرانی و آفرینش است. اگر تعادل به هم بخورد بازی ممکن نخواهد بود. یک روی سکه نیروهایی هستند که شهروندان را صرفاً به پیج و مهره یا چرخ‌دنده یک ماشین بدل می‌سازند: ترس از ناشناخته یا پیوند گشتن از شیوه‌های جا افتاده، دلستگی به نظم عادی روزانه که جایی برای آزادی یا تغییر باقی نمی‌گذارد. روی دیگر سکه، تشدید هرج و مرج و ادامه ویرانگری انسان را به یک حیوان وحشی بدل کرده و راهی جز منتهی شدن به خشونت و حکومت مطلقه ندارد.

در چهل سال گذشته اشتیاق شدیدی به بازی، به ویژه بازیهای بزرگ‌سالان، پیدا شده است. ماکنون شاهدانواع بازیها و مسابقه‌ها هستیم. بازیهای حرفه‌ای و تجاری نیز وارد میدان شده‌اند که به درد مسئلان تصمیم‌گیرنده و مجریان می‌خورد. با چینین بخوردی، مادی گرایی دنیای امروز عموماً روحیه واقعی بازی را منحرف و دگرگونه می‌کند. بازی دیگر یک فعالیت غیرانتفاعی که به خاطر خودش بدان می‌پرداختند نیست، بلکه یک حرفة سودآور است که یا به شکل شبیه‌سازی کار متوجه آماده کردن جوانان برای زندگی بزرگ‌سالی است، یا به شکل نقش آفرینیهای بازیهای تجاری متوجه ایجاد شم تجاری، سیاسی یا دیپلماتیک و روشهای تصمیم‌گیری است. بازی در این نمونه‌ها به تدریج از خصیصه اساسی خود محروم می‌شود، نه به واسطه از میان رفتن تعادل میان نیروهای هرج و مرج و نظم، بلکه به واسطه از بین رفتن تدریجی مرزی که بازی را از زندگی واقعی جدا می‌سازد. زمانی که تنها دلیل بازی بردن باشد (زمان، تجربه یا پول)، آنگاه بازی دیگر یک فعالیت گذران اوقات فراغت و هنر لذت بردن از وقت اضافی نخواهد بود.

ترجمه محمد تقی‌زاده مطلق

### گراسیلا شیتز

فلسف و نویسنده آرژانتینی که به موضوع بازی علاقه ویژه‌ای دارد. شیتز سخنوارهای بسیاری درباره بازی و ادبیات سازمان داده و مؤلف چندین کتاب ایالات متحده آمریکا در این زمینه است.



# این طبیعت است که بازی می کند نوشته شالوا آموناشویلی

کودک اسباب بازی طبیعت است

یک نیاز روانی مستقیم و بیواسطه در کودکان وجود دارد که به صورت «من می خواهم...» بیان می شود و بزرگترها همواره نمی توانند کودکان را به فرونشاندن آن یا دست کم شکنیابی برای آن ترغیب کنند. کودکان عین همین نیاز را در مورد بازی دارند: «می خواهم بازی کنم... پگذار بروم بیرون بازی کنم». مخالفت با این خواست به کشمکش متجر خواهد شد. کودکان همچنین هنگامی که بزرگترها می کوشند و ادارشان کنند حتی برای چند لحظه از بازی دست بکشند، به آنها اعتراض می کنند. در چنین اوقاتی برای آنها بسیار دشوار است که توجه خود را به چیز دیگری معطوف سازند.

نیاز به بازی هنگامی که کودکان به مدرسه می روند از بین نمی رود، اما بزرگترها می کوشند تا آن را به سوی یادگیری و انجام تکالیف خانه سمت دهند. والدین به خوبی می دانند که هر گز مجبور نخواهند بود کودکانشان را به بازی و ادار سازند، بلکه تنها باید آنها را به انجام تکالیف کار هر روزه ترغیب کنند. «نخست تکالیفت را انجام بده، بعد می توانی بروی بازی کنی!» این نوع معامله عملأ در هر خانواده ای انجام می گیرد، اما آیا کار درستی است؟

هیچ پاسخ روشن و قاطعی به این پرسش وجود ندارد. اگر کودکان در مدرسه در معرض فشارهای قدرت طلبانه قرار داشته باشند، آنگاه والدین نیز، که با ظرافت روانشناسی کودک آشنایی ندارند، مجبورند از اقتدار خود برای اعمال نفوذ بر روی کودک در خانه استفاده کنند. اما هنگامی که کودک درس را نه به خاطر کسب دانش و پیشرفت علمی، بلکه برای به دست آوردن حق بازی و پرداختن به کاری که ترجیح می دهد، بخواند، انگیزه آموختن از مسیر درست منحرف شده است.

## انگیزه بازی

در کودکان دوره رشد و تکامل بسیار شدید و فشرده است. این خود طبیعت است که از طریق رفتار و حرکات کودکان بیان می شود. در هر لحظه معین این یا آن عملکرد مسلط می شود کودک را به سمت آن شکل از فعالیت که کاملترین میدان عمل را ارائه می دهد هدایت می کند. مهمترین این فعالیتها همان بازی است.

کودکان در هر کاری که می کنند از خود تعاملی غریزی به آزادی بروز می دهند. این امر به ویژه هنگامی که بازی می کنند آشکارتر است. همه از میزان علاقه کودکان به بازی و استغراق کامل کودکان در آن باخبرند. برای آنها بازی همه چیز است و آنها با تمام وجود خود را به بازی می سپارند. این چیزی است که در کش برای بزرگترها دشوار است.

در معبد آنگکور (کامبوج)  
کودکان با مهره های رنگی روی  
جدولی که بر یک سنگ صاف  
نقش شده است بازی می کنند.





### بازی مهارت (افغانستان)

از این رو کودکان دلایل خوبی برای بازی دارند که بیش از آنکه معلوم محیط باشند، از محركهای درونی منشأ می‌گیرند. این توب نیست که کودک را به بازی فرامی‌خواند، بلکه این عملکردهای درونی کودک اند که در جستجوی چیزی هستند که ارضای یک نیاز فوری رشدی را امکان‌پذیر سازد.

### قوانین بازی

کودکان به هنگام بازی، حتی زمانی که قوانین لازم الرعایه‌ای نیز وجود داشته باشند، آزادند. کودکی که طبق این قوانین عمل نکند، به زودی به وسیله کودکان دیگر کنار گذارده می‌شود: «تو بازی نیستی، چون که جرمی زنی». بنابراین کودکان آزادند که بازی کنند یا نه، اما هنگامی که به بازی پیوستند، بلاfacile آزادی عمل خود را ازدست می‌دهند، زیرا مجبورند طبق قوانین بازی و نه آنگونه که ممکن است ترجیح بدهند بازی کنند.

در حقیقت کودکان از اینکه خود را با قواعد یک بازی تطبیق می‌دهند خوشحال اند و دوست ندارند شاهد نقض آنها باشند. آنها به قوانین نیاز دارند و از سن چهار یا پنج سالگی مشتاقانه از آنها

باید توجه داشت که بازیهای کودکان، بازی نیست. به آنها باید همچون جدیترین اعمال کودکان بربخورد کرد.

از مقالات میشل موننان، ترجمه جرج آیوز، انتشارات هریتج، نیویورک، ۱۹۴۶

برای کودک مشغول شدن به کاری یا سرگرم شدن به چیزی تفاوتی ندارد. بازیهای او همان کارهای اویند؛ او هیچ‌گونه تفاوتی میان این دو نمی‌بیند.

### ژان-ژاک روسو

امیل یا گفنا در تعلیم و تربیت (۱۷۶۲)، گارنیه، پاریس، ۱۹۶۱

است به بازی ادامه خواهد داد. یک نظریه روانشناسانه قدیمی و سرسخت معتقد است که کودکان طی بازی انرژی اضافی خود را تخلیه می کنند. اما آنها این انرژی اضافی را از کجا به دست می آورند؟ و چرا این انرژی باید بدون هیچ دلیل واضحی تخلیه و آزاد شود؟ خیر، طبیعت انرژی اضافی به وجود نمی آورد، بلکه تنها آن انرژی را که برای رشد و تکامل کارکردها مورد نیاز است خلق می کند، این کارکردهای رشدیافته پشتیبان استعدادهای فرد برای کار، تلاش خلاق و تمامی دیگر فعالیتهای زندگی بزرگسالی اوست.

منع بازی و مخالفت با بروز آزادانه کارکردهای طبیعی کودک و قابلیتها و مهارتهای او چیزی نیست جز مداخله در فرایند خودشکوفایی کودک و مخالفت با بازی و تجلی خود طبیعت.

والدینی که نگران پیشرفت کودکشان در مدرسه هستند یا تلاش می کنند یک استعداد ویژه را در او پرورش دهند، چه بسا بتوانند بازی را از زندگی او دور سازند. اما آیا چنین سیاست «دوران‌دیشانه‌ای» راهگشای شکل‌گیری شخصیت و خودشکوفایی کودک هست؟ محدودی استثنای معروف نظریه موتسارت که پدرش در کودکی او را در اتفاقش محبوس می کرد و مجبورش می ساخت که ساعتها بی وقفه موسیقی کار کند، صرفاً بر قانون عمومی صحنه می گذارند. هیچ گاه معلوم نخواهد شد که چه تعداد از افراد به سبب این شیوه تربیتی غلط یعنی جلوگیری از بروز آزادانه بازی طبیعت در ایام کودکی، متحمل صدمات جبران ناپذیر شده‌اند.

### یک کار جدی

برای کودکان بازی کردن راهی برای شانه خالی کردن از زیربار دشواریها یا تسهیل کارها برای خودشان نیست. بزرگترها نباید تصور کنند که کودکان تنها برای سرگرمی یا برای گریز از فعالیتهای «جدی» بازی می کنند. همه شنیده‌ایم که والدین پایین، فوتبال دستی در تومبکتو (مالی).



تبعیت می کنند. هنگامی که کودکان به تلاش برای غلبه بر دشواریهای یک بازی برمی خیزند، از حداکثر استعداد و توانایی خود بهره می گیرند. تنشی که پدید می آید به کودک لذت پرهیجان عظیمی می بخشد و تماماً بخشی از تفريح او را تشکیل می دهد. هنگامی که کارکردهای ابراز شده از طریق بازی، به نقطه اشباع می رستند، برای مدتی متوقف می شوند. کودکان دست از بازی کشیده، اسباب بازیهای خود را کنار می گذارند. آنها به همان سهولتی که بازی را شروع کرده بودند به آن پایان می دهند. معمولاً تلاش برای ترغیب آنها به ادامه بازی تلف کردن وقت است. یک لحظه پیش آنها کاملاً در بازی فرو رفته بودند، اکنون علاقه‌ای به آن نشان نمی دهند. اما ممکن است کودکان تحت تأثیر گروهی دیگری از کارکردها، مستقیماً به بازی یا یک نوع فعالیت دیگر مشغول شوند.

هنگامی که کودک می خواهد بازی کند، انتخاب بازی به هیچ وجه کم اهمیت نیست. کودک باید بازی یا اسباب بازی را خود برگزیند و تازمانی که میل به این بازی از او رخت بر نسبت

**خطای اصلی در این امر که از کودک بخواهیم کاری را صرفاً بر اساس وظیفه‌شناسی یا رعایت انضباط انجام دهد در این است که او را فرد بالغی می انگاریم که ارزش‌هایش همان ارزش‌های بزرگترهاست... برای کودک بازی کار، عمل نیک، وظیفه و کمال مطلوب زندگی است...**

خواستن از کودک که بر مبنای چیزی بجز بازی کاری انجام دهد، عمل کردن به مانند آن نادانی است که در طلب سبب در بهار درخت سبیل را تکان می دهد: او با این کار نه تنها سبیل به دست نمی آورد، بلکه با از بین بردن شکوفه‌ها خود را از میوه‌های پاییزی نیز محروم می کند.

### ادوارد کلابارده

روانشناس کودک و پرورش تجربی  
دولاسو و نیستله، نوشائل، ۱۹۵۱

عصر به اصطلاح متmodern کنونی، طبیعت انسان را تنها به مراقبتهای والدین و معلمان و انگذاشته و شاید هرگز نتواند چنین بکند. افرادی که مسئول پرورش کودکان هستند باید نقش بازی را در پرورش و رشد کودک درک کرده، مصالح و شرایط روحی لازم را برای بروز آزادانه تواناییهای طبیعی کودکان فراهم آورند و به خودشکوفایی آنها کمک کنند.

اگر بزرگترها می‌دانستند چگونه با کودکان بازی کنند، مشکلی وجود نداشت. متأسفانه بازی بچه‌ها ماران از احت می‌کند، ما را از انجام کاری که بدان مشغولیم باز می‌دارد و ایفای یک نقش آموزشی فعالتر را از طرف ما ایجاب می‌کند. کودکان از یک کنجکاوی فطری درباره اشیاء بسرخوردارند و منتظر نمی‌مانند که کسی بباید و آنها را به آموختن مجبور کند. آنها می‌خواهند همه چیز را بدانند، اما برای این کار به نیروهای شناختی رشد یافته‌ای نیاز دارند.

من همیشه روش آموزشی را با میزان موفقیت آن در شکل دادن به شخصیت رشد یابنده کودک ارزیابی می‌کنم. بدون تردید من طرفدار یک آموزش انسان‌گرا هستم، پرورشی بر پایه تعاون که در شکل دادن به شخصیت سودمند باشد و به کار آید. و من برای آنکه جنبه‌های قاطع رشد کارکردهای درونی کودک را مشخص سازم به تجزیه و تحلیل روان‌شناسی بازی پرداخته‌ام. این کارکردها آزادی در انتخاب یک فعالیت و هدف برای تمرین اراده است.

## خطرات آموزش از طریق بازی

امروزه ادعای اینکه بازی عمدت‌ترین وسیله آموزش کودکان است، ادعای رایجی است. شاید این ادعا و اکنشی در برابر روشهای تحکم‌آمیز آموزش باشد. اما ما باید از خطرات ناشی از آموزش از طریق بازی آگاه باشیم، زیرا هر چه کودک دیرتر به مطالعه جدی پردازد، آن را دشوارتر خواهد یافت. هدف اصلی آموزش باید آن باشد که امور جدی را جالب سازد.

بازی به تنها ی رشد کامل کودک را تأمین نمی‌کند. اجازه دادن به کودک برای بازی آزادانه، به این معنی نیست که کودک باید پیوسته به تفریح پرداخته و هر هوش برآورده شود. باید پذیرفت که بازی به عنوان پایه‌ای برای رشد افراد عمل می‌کند تا برای خود و جامعه مفید باشند، اما درسها باید جدی باشند و در واقع این جدی بودن آنهاست که باید کودکان را به خود جلب کند. این نوع جدیت امیال آنها را عقیم نمی‌گذارد، بلکه مجبور کردن آنها به جدی بودن ممکن است چنین نتیجه‌ای داشته باشد.

کودکان برای آنکه باد بگیرند، باید احساس کنند آزادی انتخاب و حرمت نفس دارند. در چنین وضعی گول زدن آنها با وعده و وعد بازی یا تفریح ضرورتی ندارد. یک روش جدی و نسبت به شخصیت رشد یابنده کودک احترام‌آمیز، احتمالاً بیش از هر چیز توجه آنها را جلب کرده، به آنها در غلبه بر مشکلات پیچیده یادگیری و ضوابط اخلاق و رفتار کمک می‌کند.



شکایت می‌کنند، «فکر شان همه‌اش توی بازی است، هرگز لای کتابی را باز نمی‌کنند، نمی‌خواهند چیزی باد بگیرند!» آموزگاران گاه به والدین شکایت می‌کنند که بچه‌هایشان تمامی اوقات کلاس را به بازی می‌گذرانند، هرگز گوش نمی‌دهند، هرگز کاری را که به آنها گفته می‌شود انجام نمی‌دهند. و تنها کاری که والدین می‌توانند بکنند این است که آنها را توبیخ کنند، برایشان مقررات بگذارند یا مجازاتشان کنند. به این پرسش که آیا چنین روشهایی از نظر تربیتی و آموزشی دستاورده داشته یا نه پاسخی داده نشده است.

مسلمانه باید به کودکان اجازه داد که تمامی وقت‌شان را صرف بازی کنند و والدین نیز در انتظار آنکه آنها کسی از بازی دست خواهند کشید به انتظار و تماشا باشند. آنچه باید پذیرفت این است که کودکان غریزه‌ای طبیعی برای بازی در وجود خود دارند و توجه به این غریزه برای رشد متعادل آنها اساسی است. طبیعت در وجود کودک نه تنها تواناییها و مهارت‌ها و کارکردها، بلکه همچنین یک «راهنمای» درونی که مستول هدایت فعالیت و رشد کودک است قرار داده است. واقعیت این است که از یک میلیون سال پیش که بشر کنونی پا به عرصه وجود نهاد تا

بالای صفحه، کودکان شانگهای با شمشیرهای چوبی مسابقه شمشیر بازی را تقلید می‌کنند. بالا، کودکان در حال بازی در روسیه شمالی.

# لبخند، لبخند، لبخند

## نوشتهٔ مارسی پاریپاترا

در خاور دور مردم همیشه طرف روشن را می‌بینند، حتی در هنگام مصائب.

این لبخند می‌تواند خشم‌آفرین باشد. بسیاری از مسافران اروپایی هنگامی که بالبخند به آنها گفته شده که ماشینشان خراب یا پروازشان لغو یا هتلشان پرشده است، خشمگین شده‌اند. تصور کرده‌اند که مردم دستشان می‌اندازند، در حالی که تایلندیها در واقع تلاش می‌کنند ضربهٔ خبر ناراحت‌کننده را بگیرند و آنها را به نگریستن به سوی روشن موضوع وادار کنند.

در این لبخند مقدار زیادی ادب متعارف وجود دارد. این لبخند نوعی ماسک است. اما اگر این لبخند بازتاب نگرش واقعی مردم تایلند به زندگی نبود چگونه می‌توانستند آن را بر لب بیاورند؟ مسافری که چند کلمه زبان تای یاد می‌گیرد به ناچار متوجه می‌شود که برخی عبارتها بارها و بارها در مکالمه تکرار می‌شوند، مثل مای پن آرای... («مهم نیست»). این عبارت تمام دردرس‌های کوچک زندگی را در برسی گرفتاریهای کوچک ضرورت ندارد. نباید زندگی را به درام تبدیل کرد. مای پن آرای، اگر مردم هنگام اعلام مرگ عزیز خود لبخند می‌زنند به دلیل نداشتن احساس نیست، به این معنی است که آنچه رخ داده چاره‌ناپذیر بوده و نمی‌خواهد دیگران را اندوهگین کنند و لذت آنها را از زندگی از بین ببرند. جنجال به راه آنداختن ضرورتی ندارد. زندگی در اساس فقط یک بازی است.

این نگرش که ویژگی تایلند است (در اوایل قرن بیستم سیام را «سرزمین لبخند» می‌نامیدند) در تمام خاور دور از سری لانکا تا لاوس و از بالی تا ژاپن دیده می‌شود. در آغاز قرن بیستم، لافکادیو هنارن، نویسنده‌ای که فرهنگ ژاپنی را به غرب معرفی کرد، ملیت ژاپنی را پذیرفت و حتی کتاب کوچکی دربارهٔ لبخند ژاپنی نوشت.

همه چیز می‌گذرد: جوانی، زیبایی، عشق، زندگی، شادی

آرامش یکی از ویژگیهای چشمگیر هنر، مذهب و فلسفه در خاور دور است. این ویژگی مشخصهٔ رفتار مردم در تمام گروههای سنی و اجتماعی در رویارویی با آزمونها و رنجهای زندگی است. دیدار کنندگان از تایلند اغلب در اطراف خود متوجه چهره‌های می‌شوند که لبخند بر لب دارند. مهماندارهای هوایپما، بچه‌های توی خیابان، فروشنده‌های بازار، تاجرها و پولدار — همه لبخند می‌زنند.



«در فرهنگ‌های خاور دور هنر زیستن، و همچنین خود هنر، بسیاری دوامی استوارند». بالا، زمان شکوفه گیلاس در اوکایاما، ژاپن.  
راست، یک متخصص بونزای ژاپنی در حال ساختن یک ایکبانا، آرایش گل با مفاہیم دقیق نمایی.



زیاد اهمیت داده نشود. توانایی رسیدن به وارستگی، دور کردن توجه از خویشتن، سرچشمۀ خرد و سرچشمۀ نشاط در بازی است.

### وارستگی و بازی

اگر شرق را با غرب مقایسه کنیم، علی‌رغم تمام مخاطرات ذاتی این گونه تعمیمهای شتابزده، قالب ذهنی انسان شرقی به عنوان کسی که نسبت به انسان غربی کمتر خودنگر است شاید چندان اشتباه نباشد. در خاور دور، به غیر از محافل روشنفکر آنه و چندمیلیتی، به ندرت می‌شنویم که جوانان بگویند می‌کوشند «خود را ارضاء کنند». انسان بودایی که خویشتن برایش توهمند است رویای چنین کاری را ندارد. البته مردم خاور دور، مانند مردم هرجای دیگر، نقشهای اجتماعی گوناگون دارند، اما فراموش نمی‌کنند که فقط نقش هستند. احتمالاً نقشهای خود را با اعتماد به نفس بیشتری بازی می‌کنند زیرا می‌دانند که نقشهای تصنیعی است. هرچه به واقعیت نقشهایی که بازی می‌کنیم کمتر اهمیت دهیم برای پذیرفتن ماسکهایی که آداب و رسوم پوشیدنش را بر حسب جنسیت، سن یا مقام اجتماعی برایمان تجویز می‌کند آماده‌تریم.

مردم خاور دور که نسبت به مردم اروپایی کمتر خود را

و اندوه، بی‌دوامی ویژگی هستی بشر و بازی بزرگ عالم است.

در فرهنگهای خاور دور، هنر زیستن، و همچنین خود هنر، بر بی‌دوامی استوار است. از لحظه‌های شادی و زیبایی باید به دقت لذت بردازی را گذرانید، اما مردم نباید زیاد به آنها وابسته شوند. یک شعر هایکوی ژاپنی می‌گوید: «موج می‌آید و می‌رود / آرزوی لمس کردن آب را دارم / آستین من (از اشک) نمناک است». شاعر با این بیان می‌گوید آنها که با عشق بازی می‌کنند ممکن است آزرده شوند. نامالیمات کوچک و بزرگ بخشی از این بازی است.

شاید تمام حسها را زیبایی شناختی بر اساس بی‌دوامی چیزهاست و به «شادی پر رنجی» می‌انجامد که مثلاً ویژگی موسیقی موتسارت است. اما این حس بی‌دوامی در هیچ‌جا مانند زیبایی‌شناسی بودیسم‌زن آشکار و نظام‌بافته نیست. تأثیر زیبایی‌شناسی بودیسم‌زن در قرن هفتم شروع به نفوذ در هنر ژاپنی کرد.

مکتب تأثیرهای گذرا ریشه عمیقی در بین عامه مردم، دربارهای و متفکران داشت. حتی امروز، در زمان شکوفه گیلاس هزارها ژاپنی جوان شب را برای تماشای بازشدن نخستین شکوفه‌ها در پارکهای توکیو و کیوتو می‌مانند. بازی راستین تنها هنگامی امکان‌پذیر است که به بازی

محور می‌انگارند، خط تمایز مشخصی بین انسان و بقیه جهان نمی‌کشند، به ویژه بین انسان و جانوران. ما شرقیها خود را متفاوت از سایر جانوران می‌دانیم اما نه تا درجهٔ جدایی از آنان. لزوماً از اروپاییها نسبت به جانوران مهر بازتر نیستیم، در واقع گاهی ممکن است ظالمتر هم باشیم. اما با این موجودات صمیمی‌تر، فروتن‌تر و «مؤدب‌تر»یم. برای درک این نکته کافی است به بچه‌ای که در یک پارک ژاپنی به آهوبی نان می‌دهد نگاه کنیم که چگونه به آهو کرنش کوچکی می‌کند.

رعایت جدی آینه‌های ادب، بازی بزرگ اتفاقهای پذیرایی در خاور دور است. گریگوری باستون، مردم‌شناس برجسته،

بازی اعضای گونه‌های مختلف پستانداران با یکدیگر به ظاهر شبیه یک معجزه است. من این فرایند را در کنش و واکنش بین سگ نژاد کیزهوند و گیبون رام شده‌مان تماشا کرده‌ام.... گیبون ناگهان از الوارهای سقف ایوان بیرون می‌آمد و حمله کوچکی می‌کرد. سگ تعقیش می‌کرد. گیبون می‌گریخت و ماجرا از ایوان تا اتاق خواب ما، که به جای الوار و تیر بر هنده دارای سقف بود، ادامه می‌یافتد. گیبون فراری که راهش به کف اتاق محدود می‌شد به سوی سگ بر می‌گشت و سگ فرار می‌کرد به ایوان. بعد گیبون بالای بام ایوان می‌رفت و تمام صحنه دوباره تکرار می‌شد و هر دو بازیکن آشکارا از این بازی لذت می‌بردند.

شرح بازی بین گونه‌های مختلف جانوری به عنوان پیدایش موردهای رفتاری کاری اشتباه است، زیرا هیچ مورد رفتاری جدیدی به وجود نیامده است... سگ هنوز سگ است و گیبون هنوز گیبون است... و با این حال روشن است که چیزی رخ داده. الگوهای کنش و واکنش جدید ایجاد یا کشف شده‌اند.

### گریگوری باستون

ذهن و طبیعت ۱۹۷۹

مارسی باریاترا  
اهل تایلند است و تاریخ هنر اروپا را در داشگاه چولالونگ کورن در بانکوک و فرهنگ خاور دور را در داشگاه کامپلوتس مادرید تدریس کرده است. چند کتاب درباره هنر غربی و شرقی به زبان تای، فرانسه و اسپانیایی چاپ کرده و از ۱۹۶۱ مشغول نقاشی است.

ساعت غذادهن به حیوانات در یک پارک ژاپنی.

می‌گوید که بازی بهترین شکل ارتباط بین گونه‌های جانوری مانند سگ و میمون، انسان و دلفین است و همچنین بهترین شکل ارتباط بین مردم نسلها، طبقات اجتماعی و فرهنگهای متفاوت است. هنگامی که کودک و گریه باهم بازی می‌کنند وحدت عالم، که با غرور انسان چند پاره شده است، احیا می‌شود.

تای‌ها به هیچ وجه زاهد نیستند، اما به طور کلی این مفهوم را پذیرفته‌اند که زندگی و مرگ، آزادی و بند، اندوه و شادی، خوشبختی و بدبختی باهم هستند و از هم تفکیک ناپذیر. و بنابراین زندگی را آن طور که پیش می‌آید می‌پذیرند و از لحظه‌های گذرا لذت می‌برند. عبارت سانوک دی («خیر است») در زبان تای به اندازه‌مای پن آرای («مهم نیست») شنیده می‌شود. هنگامی که رویداد دلپذیری رخ می‌دهد تای‌ها می‌گویند سانوک دی («مبارک است»)؛ و در رویداد بد می‌گویند مای پن آرای («آنقدرها هم بد نیست»). آیا اینها اصول بازی زندگی نیستند؟

ترجمه امید اقتداری

# رشد کودک از طریق بازی

## ریموندو دینللو

ساختن اسباب بازی از مواد قراضه یا با استفاده از تکنیکهای صنایع بومی، ابداع لباسهای مبدل، بازیهای مهارتی و مسابقه، کشف طبیعت و محیط زیست، و همچنین دوره‌های مقدماتی موسیقی، نثار و رقص فقط تعدادی از فعالیتهایی است که این مؤسسه‌ها به کودکان ارائه می‌کنند تا نشان‌دهنده‌که برای و تخييل ابتکار آنها بيشترین اهميت را فائند.

بيشتر لو도تكاهای آمریکای لاتین با پروژه‌های مبارزه با حاشیه‌نشینی در ارتباط هستند. آنها با مریبان و افرادی که در زمینه اجتماعی-فرهنگی کار می‌کنند همکاری دارند، اما در بیشتر موارد انجمنهای جامعه هستند که در مورد تأسیس و اداره آنها تصمیم می‌گیرند. لودوتكا، صرف نظر از اینکه بخشی از پروژه آموزشی فوق برنامه یک مرکز رشد اجتماعی ناحیه‌ای فقیر و یا متعلق به درمانگاه رایگان کودکان است، روشهای کار خاص خود و هدفهای خود را دارد. اما تمام آنها یک وظيفة اجتماعی و آموزشی دارند و بر این عقیده‌اند که بازی موجب رشد انسانهایی خلاقتر و متکی به نفس تر می‌شود که برای شرکت در جامعه آماده‌ترند. نمونه قابل توجه، لودوتكایی است که به عنوان بخشی از یک برنامه فرهنگی سیار در ناحیه معدنکاری بزرگی بر فراز تپه‌ها آغاز به کار کرد. استعدادهای خلاق و سازمان یافته‌ای که شرکت کنندگان کودک و بزرگسال در این لودوتكا در خود کشف کردند به تأسیس انجمنی انجامید که کارش بهبود شرایط زندگی در آن ناحیه است.

ترجمه اميد اقتداری  
نخستین خانه‌های اسباب بازی که بازی و اسباب بازی امانت می‌دهند در سوئیس، ایالات متحده آمریکا و سویس ایجاد شدند. همکاران آنها در آمریکای لاتین، مشهور به لودوتكا گاهی کاملاً متفاوت‌اند زیرا کانون توجهشان از بازی و اسباب بازی به بازیگران و فعالیتهای مربوط به بازی تغییر جهت داده است.

شاید تأسیس مؤسسات بازی در جوامعی که دچار بحرانهای مزمن اقتصادی‌اند تجملی به نظر آید. با این دید غلط، کودکانی که بسیار نیازمند بازی‌اند اغلب از بازی کردن محروم می‌شوند. بازی از طریق تأثیر متقابل ارتباط و بیان خلاق، آزادی و انصباط شخصی، در رشد کودک فوق العاده ارزشمند است و به کودک کمک می‌کند که به فرهنگ و جامعه خود تعلق داشته باشد.

کار لودوتكاهای آمریکای لاتین فقط پر کردن خلا سیستم آموزشی رسمی نیست. تجربه شبکه‌لودوتكاهای از مکزیک تا تیرا دل فونگو گسترش یافته‌اند، تحت حمایت فدراسیون لودوتكاهای آمریکای لاتین که در ۱۹۸۶ به ابتکار آرژانتین، بزرگیل، کلمبیا و اوروگوئه تأسیس شد، آغاز گشت. این تجربه نشان می‌دهد که لودوتكاهای امی توانند به حل بعضی مسائل جدی جهان سوم مانند ترک تحصیل، بی‌سودایی، تخلفات نوجوانی و تبهکاریهای برخاسته از حاشیه‌نشینی نیز کمک کنند.



ریموندو دینللو  
استاد اوروگوئه‌ای جامعه‌شناسی  
آموزش است. متخصص راهنمایی  
آموزشی و پرورشی و مشاور آموزشی  
چند دانشگاه اروپا و آمریکای لاتین  
است و چند افراد زمینه تخصصی خود  
نوشته است.

# بازی و مقدسات در آفریقا نوزدهمین بار تلمی کو موئه-کرو

هگل در ۱۸۱۷ نوشت «تنها انسان است که استعداد مذهبی بودن دارد. حیوان همان قدر می‌تواند مذهبی باشد که قانون یا اخلاق را می‌فهمد.» اما هگل افزود که در مورد آفریقا «آنچه مذهب، دولت و... نامیده می‌شود، هیچیک هنوز در ذهن آنها وجود ندارد... در آفریقا تمام انسانها جادوگرند». پسرو این عقیده، ادوارد برنت تیلور و جیمز جورج فریزر قوم شناسهای انگلیسی گفتند که «جادو پیش از مذهب بوده است»<sup>۱</sup>، و جان لوبوک طبیعت‌گرا و متخصص انگلیسی دوران پیش از تاریخ اعلام کرد که «نژادهایی کاملاً بی‌مذهب» وجود داشته‌اند.

به روش علمی نشان داده شد که «حتی حشرات بازی می‌کنند»<sup>۲</sup>، و در عین حال گفته شد که مردمان ابتدایی، از جمله آفریقاییها، هیچ نوع بازی نداشتند.<sup>۳</sup> لوبوک «هیچ کودک و حشی را که با جفجغه بازی کرده باشد»<sup>۴</sup> نمی‌شناخت.

اما در حدود سال ۱۸۷۰ قانون سه وضعیت یا سه مرحله آگوست کنت که در ۱۸۳۹ مطرح شد پذیرش عام یافته بود. کنت عقیده داشت که تکامل تفکر و دانش انسان سه مرحله اصلی را می‌گذراند: مرحله مذهبی، که طی آن تمام پدیده‌ها بر مبنای عوامل فوق طبیعی تشریح می‌شوند؛ مرحله متافیزیکی؛ و مرحله علمی. بعد تیلور، و پس از اولیس مورگان، قانون تکاملی مطرح کردند که طبق آن جوامع حرکت اجتناب ناپذیری از توحش به بربرتی و از بربرتی به تمدن داشتند. که گذر از دوران مذهب و رسیدن به دوران علم را در بر می‌گرفت.\*

## بازی و جادو

در نتیجه، ناگهان وحشیها و مردم ابتدایی مذهبی‌تر از مردم متمدن قلمداد شدند. به بیان دیگر کل هستی آنها رنگ مذهب گرفت. همچنین کشف شد که پس از تمام این حرفها، در این جوامع



\* در اینجا منظور از مذهب، مفهوم ابتدایی آن است که بشر ساخته و ماقبل علم است. برای توضیح بیشتر رجوع شود به جزوی‌های تاریخ ادیان مرحوم دکتر علی شریعتی.

روزه کایوآ، یکی دیگر از پیروان هیرن، در ۱۹۵۸ نوشت که «شماری از بازیها بر اساس باورهای فراموش شده هستند یا فرم (ونه محتوا) آینهای را بازنمایی می‌کنند که دیگر اجرا نمی‌شوند».<sup>۶</sup> او نتیجه گرفت که «حس بازی برای یک فرهنگ ضروری است اما در تاریخ، بازیها و اسباب بازیها همیشه باقیمانده‌های فرهنگ بوده‌اند، بقایای سوء تعبیر شده روش‌های گذشته یا وامهایی از فرهنگ‌های بیگانه بوده‌اند که پس از انتقال معنای خود را از دست می‌دهند و با جامعه‌ای که حضورشان در آن ثبت شده بی‌ارتباط به نظر می‌رسند».<sup>۷</sup>

حتی در قرن نوزدهم مخالفتهاي با نظرهای مذکور وجود داشت اما آثار آن محدود بود. تا جایی که من می‌دانم، فرضیه تیلور/هیرن را فقط چارلز بئارت بین ۱۹۵۰ و ۱۹۷۰ تحت عنوان تصفیه دانش‌شناسی رد کرد. بئارت می‌نویسد «وقتی که ما به شکل عروسکهای لباس پوشیده سخن‌گو، درست مانند آنهاست که در کهنترین دخمه‌های مقبره‌ای جهان سراغ داریم، نشان داده می‌شویم دیگر چه می‌توان گفت؟... حتی هنگامی که دوشیزگان آتیک در جشنها ایکاریا عروسک به درختها می‌بستند، عروسکها عروسک بودند نه مجسمه‌های مقدس. همان‌گونه که ما عروسک را بایک قطعه چینی سور (Sevre) یا یک قدیس گچی اشتباه نمی‌کنیم، دنیای باستان هم عروسک را با مجسمه تانگارا یا یک پیشکش میترایی اشتباه نمی‌کرد. در مناطقی که تأثیر مسیحیت بسیار کاهش یافته است و در جایی که بسیاری از مجسمه‌های کوچک مذهبی در انباری خانه‌ها فراموش شده‌اند، هیچ دختر بچه‌ای حتی خواب بازی با مجسمه به جای عروسک را نمی‌بیند... دختر بچه دوگون هم به همان اندازه از مجسمه‌ای که برای محراب نیاکانش تراشیده شده است به عنوان عروسک استفاده نمی‌کند که دختر بچه پاریسی از مجسمه پلاستیکی مریمی که زمانی زیست اتاق خواب مادر بزرگش بوده است. عروسکهای دنیا با دنیای مقدسات وجود داشته باشد، اما هیچ توجیه تاریخی برای این کار وجود ندارد».<sup>۸</sup>

## انگیزهٔ خلاق

در تمام جوامع بشری واژه‌هایی برای شوخی وجود دارد و واژه‌هایی برای نیایش و شکرگزاری که بیانگر مقدسات هستند. هیچ کس نمی‌تواند به طور جدی بگوید که شوخهای از واژه‌های نیایش گرفته شده‌اند. اما در مورد بازی این کار انجام شده است و هنوز هم می‌شود. واژه‌ها نیز مانند تمام عناصر ماده مورد استفاده یک جامعه، برای هدفهای گوناگون می‌توانند مورد ساخته قرار گیرند. چوب به عنوان هیزم مصرف می‌شود یا برای ساختن وسایل بازی، صندلی و خانه. چوب را همچنین برای ساختن مجسمه‌های نشان‌دهنده نیاکان یا ارواح به کار می‌برند. اینها بیانهای متفاوت اندیشه‌های متفاوت‌اند.

تقدس هم مانند تمام نظرها و تفکرات در بیانی فیزیکی – جریان پر طین و واژه‌ها، گیاهی سبز، ماده کانی، موجودات زنده یا مردم – ابراز می‌شود. این هستیها پیش از اینکه وسیله بیان تقدس شوند و خود را این فرایند به اشیاء مقدس تبدیل شوند، یا



بازی وجود داشته است. و چون این باور ادامه یافت که مردم ابتدایی توانایی اختراع ندارند، این بازیها را برخاسته از آینهای مذهبی یا جادویی دانستند. لوبوک گفت که مردم ابتدایی جفجه را «شیئی مقدس و مرمز» می‌دانستند. در ۱۹۱۷ پریو هیرن، مردم‌شناس سوئی، این نظر را به تمام تجلیهای بازی به وسیله کودکان در تمام جوامع بست داد. در ۱۹۳۸ مارسل گریول، قوم‌شناس فرانسوی، این نظر را در مطالعه بازیهای مردم دوگون به کار برد. او در این تحقیق نوشت «هنگامی که از بزرگسالها در مورد معنای مجسمه‌های انسان‌گونه‌ای که کاربرد مذهبی یا جادویی دارند پرسش می‌شود، گاه می‌گویند که مجسمه‌ها عروسکهای کودکان هستند. حتی در شهر مقدس یوگو آهنگری می‌گفت که مجسمه‌هارا اغلب برای بچه‌ها می‌تراشد، که البته این مورد تردید است... اما ادعای او به خودی خود جالب است زیرا فاصله باریکی را آشکار می‌کند که شئی از میان آن از مذهب به بازی می‌لغزد».<sup>۹</sup>

زمین بیفتند و بشکند، گناه از زن است زیرا «آنکه حصیرش را در شاهراه پنهن می کند گناهکارتر از کسی است که آن را الگمال می کند.»

اما اگر روحانی ای که شانهای مقام خود را بر تن دارد پا به زمین بازی بگذارد، بزرگسالان کنار می ایستند تا او بگذرد. اگر تنه خورد پدر و مادر فرد مقصو بی درنگ برای پوزش خواهی می روند و پیشکشها مناسب برای دفع بلا و آسیب به او اهدا می کنند.

گاهی نیز دست یک روحانی قلابی رومی شود. این آدم حیله گر را دروغگو، شیاد، و کافر به حساب می آورند و در حضور همگان او را استهزاء می کنند. اگر از ساکنان بومی دهکده نباشد، که اغلب چنین است، از دهکده اخراجش می کنند. بجهه ها ادای حرکات، رقصها، آوازها و گفته های او را درمی آورند. آیا این همان «فاصله باریکی» است که در آن بخشی از رفتار «از مذهب به بازی می لغزد»؟ به هیچ وجه. بجهه ها به دروغگویی خنده دارند، عمل مذهبی را به بازی تبدیل نمی کنند. روحانی قلابی مذهبی نیست، آدمی است که در مذهب تقلب کرده است، درست مانند آدمی که در بازی تقلب کند. بجهه ها هر گز جرأت نمی کنند ادای روحانی حقیقی را درآورند. «روح» او آوازهایشان را می شنود و رقصهایشان را می بیند و «بر آنها نازل می شود» (آنها را تسخیر می کند)، و در معرض بیماری خطرناک و حتی مرگ قرارشان می دهد.

### بت اسباب بازی نیست

امروز تاریخدانها همه می بذریند که مردم آفریقای سیاه مدت‌ها پیش از آشنایی با مذهبها یکتاپرست به وجود متعالی قادرمندی اعتقاد داشتند که جهان را آفریده بود و از لحاظ اخلاقی منزه و بی نهایت نیک بود. متاسفانه باور داشتن به این وجود متعالی نیز مانند مهمان نوازی آفریقایی که با آن ارتباط مستقیم دارد، در حال ناپدید شدن است.

آفریقایها از روی احترام هیچ گاه مستقیماً به وجود متعالی اشاره نمی کنند. ارتباط او از طریق ارواح پایین دست او که در عناصر طبیعی چون کوه، جنگل و رود منزل دارند یا از طریق اشیاء مصنوعی متداولی چون بتها برقرار می شود. اگر از این بتها انتظار حفاظت می رود چه تفاوتی با آب مقدس، مдалها و آثار معجزه گری دارند که اروپاییها چنان وابسته آنهاند؟

حقیقت هر چه باشد، برای آفریقایها هیچ بُن مطلق نیست. بت می تواند «خراب شود» و قدرتش را از دست بدهد. هنگامی که روح شیئی را ترک کرده آن شیء دیگر مقدس نیست و دور اندخته می شود. آیا این بدان معنی است که کودکان می توانند از آن شیء به عنوان اسباب بازی استفاده کنند؟ هر گز! اغلب گفته می شود انسانها از آنچه نمی فهمند می ترسند و آشنایی ترس را مغلوب می کند. هنگامی که روحی نیک در شیئی خانه داشته و مردم بتوانند از آن روح انتظار حمایت و حفاظت داشته باشند، با تب احساس آرامش و راحتی می کنند. اما اگر روح نیک به هر دلیل از آن خارج شود هیچ تضمینی وجود ندارد که روحی شرور به جای آن خانه نکند.



پیش از مورد استفاده قرار گرفتن در بازی، پیش از تبدیل شدن به اسباب یا مصالح بازی، به حالت خنثی در طبیعت وجود داشته‌اند. اشیاء مقدس و مصالح بازی هر دو فراورده‌های انگیزه خلاق انسان هستند. اینها داده‌های فرهنگی موجود در جامعه‌اند. چه مناسبات اجتماعی مشترکی بین بیان اجتماعی بازی و بیان اجتماعی تقدس ممکن است وجود داشته باشد؟

«عروسکهای دنیا و بیوه خود را دارند. شاید گرایشی به پیوند دادن این دنیا با دنیای مقدسات وجود داشته باشد، اما هیچ توجیه تاریخی برای این کار وجود ندارد.»

### بازی، خارج از قانون و مذهب

اگر در ضمن بازی کودکان یا بزرگسالان پای کسی بشکند مردم به سادگی می گویند «فقط بازی می کردند» و موضوع به همین جا ختم می شود. شکایت و مجازاتی در بین نیست. اگر مشت زنی ضمن مسابقه در اثر صدمه‌ای که به او وارد شده بمیرد، رقیبیش نگرانی ندارد گرچه در حقیقت مرتكب جنایتی شده است. اگر پای چیز مقدسی در میان باشد چه رخ می دهد؟

در دهکده‌های آفریقا، کودکان و نوجوانان اجازه ندارند در خیابانهای اصلی به بازیهای پرسروصد و خشن پردازنند. چنین بازیهایی فقط در مناطقی به دور از خانه‌ها که رسماً زمین بازی نامیده می شوند مجاز است. اگر زنی کوزه بر سر در بازگشت از سرچاه از این زمین بگذرد و طوری تنه بخورد که کوزه‌اش به

بارتلی کومتو-کرو از ساحل عاج، سربرست برنامه مطالعه بازی در دانشگاه اسیجان است. او که سربرست پیشین میراث فرهنگی در وزارت فرهنگ کشور خود و معاون استیتوی جامعه‌شناسی قومی ساحل عاج بوده چند پژوهش در زمینه فرهنگ و بازیهای آفریقایی انجام داده و همچنین راهنمایی روش‌شناسی برای دانشجویان دوره‌های عالی نوشته است.



در یک دهکده سنگالی زنان به طرز ادای مسابقه کشتی مردان را درمی آورند.

لودی نیز معنای مشابه دارد. آگون و لودوس منشأ ورزش جدیدند که نظامهای گوناگون آن بازی ورزشی نامیده می شوند.

واژه فرانسه *zou* که نه از لودوس از زوکوس — به معنی شادی، شوخی و کنایه — مشتق شده است به بیشتر واژه های آفریقایی مشخص کننده این پدیده که تجلیهایش ارتباطی با قدس ندارد نزدیکترند.

یک ضرب المثل قدیمی می گوید «هنگامی که ماه بالا می آید تمام آفریقا می رقصد». در گذشته، کودکان، بزرگسالان، پسران و دختران جوان در روزهای استراحت و شباهای مهتابی می رقصیدند. این تمرین فشرده و مداوم بازی بازتابی از یک وضعیت اجتماعی بود. آنها که در رقص شرکت می جستند خوب غذا خورده و سالم و شاد بودند، زیرا این زمان، زمانی بود که حتی مردم حاشیه صحرای آفریقا غذای کافی داشتند. ضرب المثل قدیمی دیگری می گوید «اگر کودکی بر کهای داشته باشد برای او از آن ماهی می گیریم، نه برای خودمان». این اصل ضامن آرامش اجتماعی است که خود پیش شرط آرامش درونی، اعتماد متقابل و لذت بردن از بازی است.

بنابراین می توان نتیجه گرفت که در جامعه آفریقایی، و احتمالاً در تمام جوامع دیگر، بازی از تجلیهای مقدسات مشتق نشده است. درست تراین است که بگوییم درک انسان از خدا تعیین کننده رفتار کلی اوست. و بازی فقط یک عنصر آن است. حتی می شود گفت «بگو خدایت کیست تا بگوییم که هستی و چه بازیهایی می کنی.»

شیء نامقدس شده هرگز نمی تواند به وضعیت خنثایی که پیش از مقدس شدن داشت بازگردد. این موضوعی بود که بشارت در مورد مجسمه های کوچک مذهبی فراموش شده در اسبابهای فرانسه دریافت. کشیشی را در نظر بگیرید که مقام کشیشی را کنار می گذارد، یارا هبای را که فرقه خود را ترک می کند. مردم همیشه پشت سر شان پیچ پیچ می کنند: «قبل‌اکشیش بود، کشیشی است که از کسوت روحانی خارج شده است، او راهبه بوده...» زندگی مذهبی آنها اثری ماندگار بر آنها گذاشته است. این رفتار طبیعی تمام موجودات بشری — ابتدایی یا متمدن — در مقابل مقدسات است، حتی آنها که ادعا می کنند دیگر ایمان ندارند. گرچه بازی و تقدس هردو از اندیشه الوهیت سرچشمه می گیرند با یکدیگر مانعه الجمعند و هرگز نمی توانند با هم حضور داشته باشند.

## بازیهای جنگ و بازیهای صلح

اشارة مداوم به تمدن یونانی - رومی به عنوان مدل تمام تمدن های دیگر، قوم شناسها را گمراه کرده است. امروز از بازیهای کودکان، بازیهای ورزشی و بازیهای المپیک صحبت می کنیم. اما جهان باستان یونان و لاتین واژه عامی نداشتند که تمام این معانی را در بر گیرد. آگون، که فعل آگونیزومای به معنی جنگیدن، نبرد یا رقابت از آن مشتق شده است، مشخص کننده بازیهای استادیومی و تمرینهای آمادگی برای جنگ بود که با ستایش خدایان (آپولو در دلفی، زئوس در المپیا) پیوندی نزدیک داشت. واژه لاتین

1. Robert H. Lowie, *History of Classical Ethnology*.

2. Charles Darwin, *The Descent of Man and Selection in Relation to Sex*.

3. Charles Béart, *Jeux et jouets de l'Ouest africain*, Dakar, IFAN 1955.

4. Charles Béart, "Histoire des jeux" in *Jeux et sports*, Encyclopédie de la Pléiade, vol. XXIII, Paris, Gallimard, 1967.

5. Marcel Griaule, *Jeux dogon*, Musée de l'Homme, Paris 1938.

6. Roger Caillois, *Les jeux et les hommes*, Paris, Gallimard 1958.

7. Roger Caillois, "Nature et jeux" in *Jeux et sports*, Encyclopédie de la Pléiade, vol. XXIII, Paris, Gallimard, 1967.

# بازیهای جدی و بی تفریح

## آن دور مسون

نقش تجارت و تکنولوژی در تبدیل ورزش به نوعی صنعت رقابتی بی‌رحمانه

می‌کنند. مردم همه فرهنگها، همه مکانها و همه دورانها، با هر اندازه اشتغالات و وظایف جدی، تا هنگام مرگ به بازی ادامه می‌دهند. در حقیقت، هر قدر شغل و مقامشان بالاتر باشد اهمیت بازی برایشان بیشتر می‌شود. یک رئیس دولت با تمام خدم و حشم و ابهت خویش چه بسا بیش از یک ولگرد خانه بدوش به بازی پردازد.

در نظر اول بازی و ورزش بسیار مشابه و غیرقابل تمیز به نظر می‌رسند. عالیترین جلوه رقابت در ورزش نامی مشهور و چند هزار ساله دارد: بازیهای المپیک. بازی نوعی ورزش است و ورزش نوعی بازی. اما نگاهی دقیق‌تر توهم یگانگی بازی و ورزش را محو می‌کند، و معلوم می‌شود که آنها نه تنها شیوه یکدیگر نیستند، بلکه متصادند. در بازی عنصری خود - جوش و سازمان نیافته وجود دارد، در حالی که ورزش تابع مقررات و قواعد ویژه‌ای است. از سوی دیگر، می‌بینیم که

مثلاً بازی شطرنج مقررات بسیار دقیقی دارد. و بر عکس، ورزشی چون راه‌پیمایی چندان تابع مقررات نیست. قضیه کمی گیج کننده به نظر می‌رسد. در بیشتر موارد، نگاه دقیق‌تر به قضایای ظاهرآ ساده و بدیهی (که در واقع عنصری از زبان - شناسی و فلسفه را در خود پنهان کرده است) به گونه‌ای سردرگمی می‌انجامد. اما اجازه دهد مسئله را روشنتر کنیم.

بازی به قدری کهن است که خاستگاههای آن در آغاز تاریخ بشر نهفته است و حتی از این هم فراتر می‌رود. میمونها، گربه‌ها، دلفینها و بیشتر جانوران و بچه‌هایشان بازی می‌کنند. ما نمی‌خواهیم مدعی شویم که جانوران به ورزش می‌پردازند، اما تردیدی نیست که آنها واقعاً بازی می‌کنند. در یک فیلم معروف فرانسوی به نام جنگ آتش مساشاهد پیدایش خنده و گفتار در میان پیشینیان دور دست خود هستیم. حتی در آن روزگاران دورافتاده بازی نقش مهمی داشت. تکامل فردی تکامل نوعی را تکرار می‌کند: یعنی تکامل فرد از همان مراحل تکامل نوع عبور می‌کند. کودکان از نخستین سالهای حیات خود، به تنها یا گروهی، با اشیا یا با دستهای خود بازی می‌کنند، بدون آنکه کمترین چیزی از دیگران یاد گرفته باشند. آنان به شرکت در ورزش، تقویت جسم، رقابت با دیگران یا رکوردشکنی نمی‌اندیشند، بلکه فقط بازی

بالا، زو بین انداز، تقاضی روی  
فوجان، مربوط به قرن پنجم ق.  
یورنای.

صفحة مقابل، پایین، یک  
زیستنایست چینی در مسابقات  
بین‌المللی، برگزار شده در  
کوربی (فرانسه) در ۱۹۸۹.

### جهان بازی بزرگی است با مقررات مبهم

فعالیتهای گوناگونی که بازیش می‌نامیم، و ظاهرآ بسیار ساده و در واقع بسیار پیچیده است، توجه فلاسفه، تاریخدانان، روان‌شناسان، جامعه‌شناسان و قوم‌شناسان را به خود جلب کرده است. بر مذهب، جنگ، علم، تکنولوژی، فرهنگ و هنر اثر گذاشته است. جهان به بازی بزرگی مشغول است که مقررات مبهمی دارد و ما همگی در این بازی شرکت داریم. بازی در همه جا و همه چیز حضور دارد؛ و به این‌با آن شکل در همه تمدنها جلوه کرده است. گاو سواری، که هنوز یکی از ویژگیهای فرهنگ اسپانیاست، در کرت باستان رواج داشت. توب بازی آرتكها روی زمینهای مقدسی به نام تلاچی صورت می‌گرفت و طی آن خون دشمنان شکست خورده با نمادگرایی بسیار پیچیده مذهبی در هم می‌آمیخت. بازی معروف «بزکشی» افغانها، نوعی چوگان که بالاشه یک بز بازی می‌شود، الهام‌بخش چندین رمان به زبانهای مختلف است. پلوتای مردم باسک، فانتازیای مراکشیها، هنرهای رزمی زانپنیها، حرکت دسته‌جمعی قایقهای، مثلاً در کانال بزرگ و نیز، پالیوی مشهور سینا، کارناوال غولها در بلژیک و شمال فرانسه - همه اینها و تعدادی دیگر جلوه‌های محلی و محبوب بازی جهانی به شمار می‌روند. یونسکو اخیراً در-



صد و بیانیه است که این جنبه‌های باارزش و متنوع هویت ملی را حفظ کند و بشناساند. این بازیها نیز مانند بسیاری از یادمانهای یونان، ایتالیا، کامبوج، هندوستان، چین، مکزیک و جاهای دیگر بخشی از میراث فرهنگی بشر محسوب می‌شوند.

تنوع بسیار زیاد بازیها نیز خیره کننده است. برخی از انواع سنتی آن با مذهب سروکار دارند، و بعضی به خاطره جمعی، نارضایی اجتماعی و اعمال زور مربوط اند. تعدادی هم پیشاہنگان ورزش به شمار می‌روند. همه اینها بازیهای گروهی اند که با تاریخ، مذهب و فرهنگ درآمیخته‌اند. اما علاوه بر آنها بازیهای پیشمار کودکان، ورق بازی، بازیهای شناسی، شطرنج، بازی با کلمات و هزاران بازی دیگر نیز وجود دارد. بر شمردن همین تعداد نیز آدم را گیج می‌کند. روزه کایوآ، جامعه‌شناس فرانسوی که سالها با یونسکو همکاری داشت، برای آنکه به این آشفتگی اندکی نظم ببخشد نوعی طبقه‌بندی بازیها را پیشنهاد کرد.



حیطه آن خارج است. ورزش با سرگیجه و از آن بیشتر با رقابت سروکار دارد؛ یونانیان باستان در بازیهای المپیک به ما آموختند که ورزش پیش از هر چیز رقابتی است که تا حد ممکن تابع مقررات شده است.

ورزش، از لحاظ تنوع بسیار نهایش، زاده بازی است. ورزش میل جسم را برای پیشی جستن از دیگران و از خود ارض می کند. بارون پیر دو کوبرتون، که بازیهای یونان باستان را احیا کرد، آن را سریعتر، بیشتر، و بالاتر رفتن توصیف کرد. میل به فراتر رفتن از دیگران (و از خود) انسانی است، به شرط آنکه در چارچوب قواعد باشد. بنابراین ورزش شکلی از بازی، تقلید صلح آمیز جنگ، و مجموعه ای از ملاکهای اخلاقی است.

### یورش پول بر ورزش

واقعیت این است که امروزه ورزش در زیر نفوذ سه جانبه پول، تکنولوژی و تبلیغات به نحو روزافزونی منحصر آدر انقدر رقابت شدید قرار می گیرد. تکنولوژی، در آنجه زمانی رقابت آزاد میان علاوه مدنان غیر حرفه ای (آماتورها) بود پیش از پیش اهمیت می یابد. سالهای است که پول در ابعادی غیر قابل تصور در میدان ورزش تاخت و تاز می کند. تلویزیون در عین حال که در ترویج و محبوبیت ورزش سهم مهمی دارد، در ایجاد هیجان کاذب و تبدیل بازیها به نمایش نیز نقش دارد.

سمت چپ، بزرگسی، بازی سنی  
افغانها.  
با این، تماشاگران یک مسابقه  
فوتبال در میلان (ایتالیا).



... اما با نگاهی دقیق‌تر معلوم می‌شود که تقابل بازی وجدی نه فراگیر و نه ثابت است. ما می‌توانیم بگوییم: بازی جدی نیست. اما این قضیه، جز همین نکته، از صفات ایجابی بازی سخنی نمی‌گوید و رد آن فوق العاده آسان است.

... نخست و پیش از هر چیز اینکه، هر بازی فعالیتی داوطلبانه است. بازی منظم دیگر بازی نیست.

### یوهان هویزینگا

بنقل از کتاب انسان بازیگر، بررسی عامل بازی در فرهنگ، انتشارات روی، ۱۹۵۰.

### از رقابت تا سرگیجه

کایوآ بر مبنای کارهای یوهان هویزینگا، رئیس دانشگاه لیدن در فاصله دو جنگ و مؤلف کتابی اساسی درباره بازیها به نام «انسان بازیگر» (Homo Ludens، چاپ ۱۹۳۸)، بازیها را به چهار دسته اصلی تقسیم کرد: آگون (agon)، واژه‌ای یونانی به معنای رقابت)، آلیا (alea)، واژه‌ای لاتین به معنی شанс)، تقلید و ایلینکس (ilinx، یا سرگیجه). به نظر کایوآ، این چهار دسته کم و بیش یا تحت تأثیر پایدیا (یونانی، به معنی کودکی) است یا تحت تأثیر لو دوس (لاتینی به معنی بازی)؛ به عبارت دیگر، یا از نیروی ذاتی بدیهه سازی و شادمانی مایه می‌گیرد، یا از ذوق ایجاد مقررات و دشواریهای قراردادی و ساختگی و آنگاه غلبه بر آن.

بدیهی است که ورزش زیر عنوان لو دوس (دشواریهای قراردادی) قرار می‌گیرد نه پایدیا (تحرک بسیار بسند و آزاد). تقلید در ورزش نقش ناچیزی دارد؛ و به یقین شانس از

آگون (رقابت)	آلیا (شанс)	تقلید	ایلینکس
-----------------	----------------	-------	---------

پایدیا

پادشاه	بوکس بازی	ترطیبی	آریش باس	جازیه‌های شهر بازی
هوایکمن	شمیر بازی	رولت	دجهه	اسکی بازی
صبوری	فوتبال	بخت آزمایی	بازیگری	کوهنوردی
جدول گشتمان	تحت			
متغایر	سطرخ			

لو دوس

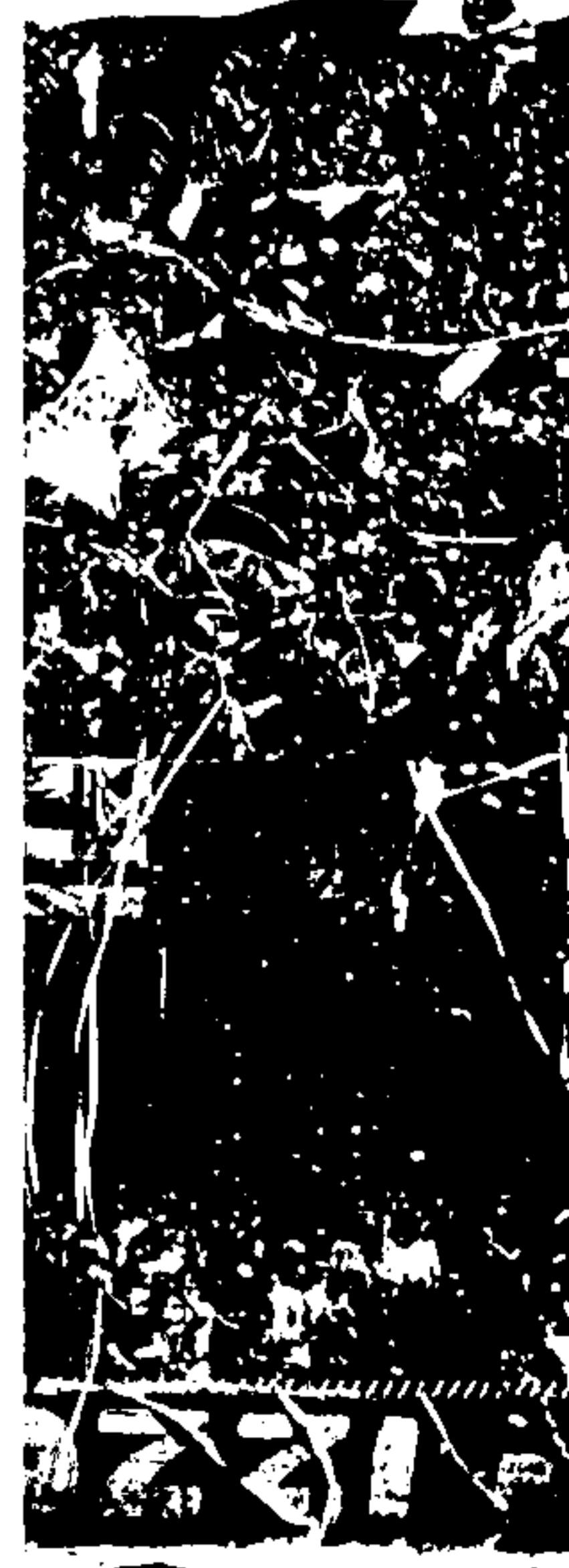


غلب با حریف با تماسخ و حتی نفرت برخورد می‌شود. سرمایه‌گذاری کلان در ورزش امروز شادی برادرانه و بی‌نظرانه از بازی را از میان می‌برد.

ورزش در جهان امروز فعالیتی اساسی است که شرکت کنندگان و تماشاگران را در طلب خود اسیر می‌کند. نباید اجازه دهیم که در منجلاب پول گرفتار شود، خشونت آن را خوار و خفیف کند، یا موجب خصومت میان ملتها، منطقه‌ها، شهرها و باشگاهها شود. باید همچنان نشاط انگیز، پاک، جوان و سر بلند باشد. باید دوباره به بازی مبدل شود. یونسکو، بهخصوص طی برنامه‌دهه جهانی توسعه فرهنگی (۱۹۸۸–۱۹۹۸)، برای ترویج و حفظ بازیهای سنتی تلاش ورزیده است، و با کمک فعالانه کمیته بین‌المللی تربیت بدنی و ورزش و صندوق بین‌المللی توسعه تربیت بدنی و ورزش توجه خود را به مسایلی معطوف کرده است که در رسانه‌های جمعی بازتاب گسترشده‌ای دارد و امکان بروز خشونت در آنها زیاد است. به عنوان نمونه، یونسکو بر مفهوم بازی منصفانه و بسی تزویر، روح جوانمردی و بلندنظری و بازی به‌خاطر بازی و نه به‌خاطر بردو باخت تأکید کرده است. این امر بدین معناست که به جای خشونت، جاذبه سود مالی به‌هر قیمت و تکنولوژی عاری از انسانیت، باید به‌مفهوم لذت بردن از ورزش بازگشت؛ مفهومی که در دنیا ای تکنولوژی پیشرفته امروز رفته ارزش خود را از دست می‌دهد، باید دوباره به اصلی رجوع کرد که در آن حریف انسانی است شایسته احترام، نه مانعی که باید از میان

ملیت‌گرایی افراطی که در برخی مسابقات فوتیال و تنیس دیده می‌شود، به اضافه جو خشونت‌آمیزی که در برخی مناسبهای ورزشی پدید می‌آید، بدین معناست که ورزش دیگر بازی نیست، بلکه صنعتی فوق مدرن است – صنعتی که رقابت بی‌رحمانه‌ای بر آن حاکم است و اغلب با منافع سرمایه‌داران بزرگ سروکار دارد. هنگامی که بارون – دوکوبرت ن بازیهای المپیک را احیا کرد، طبعاً بیش از هر چیز بر رقابت دوستانه تأکید داشت، اما در ضمن اصرار می‌ورزید که در ورزش بردو باخت مهم نیست بلکه شرکت در آن اهمیت دارد. بدین ترتیب می‌خواست بازی بودن آنها را حفظ کند. امروز این جنبه از ورزش، تحت تأثیر پولهای کلان، تبلیغات و استفاده بی‌رحمانه از تکنولوژی پیشرفته برای شکست دادن حریف، به سرعت در حال محو شدن است.

پیر پارلیا، به پیروی از تاریخدان و جامعه‌شناس امریکایی، ا. ویر، که در زمینه اشکال سنتی بازیها تحقیقات مفصلی کرده است، اشاره می‌کند که با فرارسیدن دوره ورزش مدرن بازیهای سنتی تدریجاً ناپدید شده‌اند. به عبارت دیگر، هرچه سرمایه‌گذاری بیشتر می‌شود بازی اهمیت کمتری می‌یابد. آن جوشش شادی‌بخش و خودانگیخته‌ای که کایوآ نامش را پایدیا گذاشته بود، جای خود را به ملووس، نظامی از قواعد تخطی ناپذیر و محدود کننده می‌دهد. رقابت، که عبارت بود از رسیدن به مهارت بیشتر، اکنون چیزی جز رکورددگاری و شکست رقیب نیست، آن هم به صورتی که



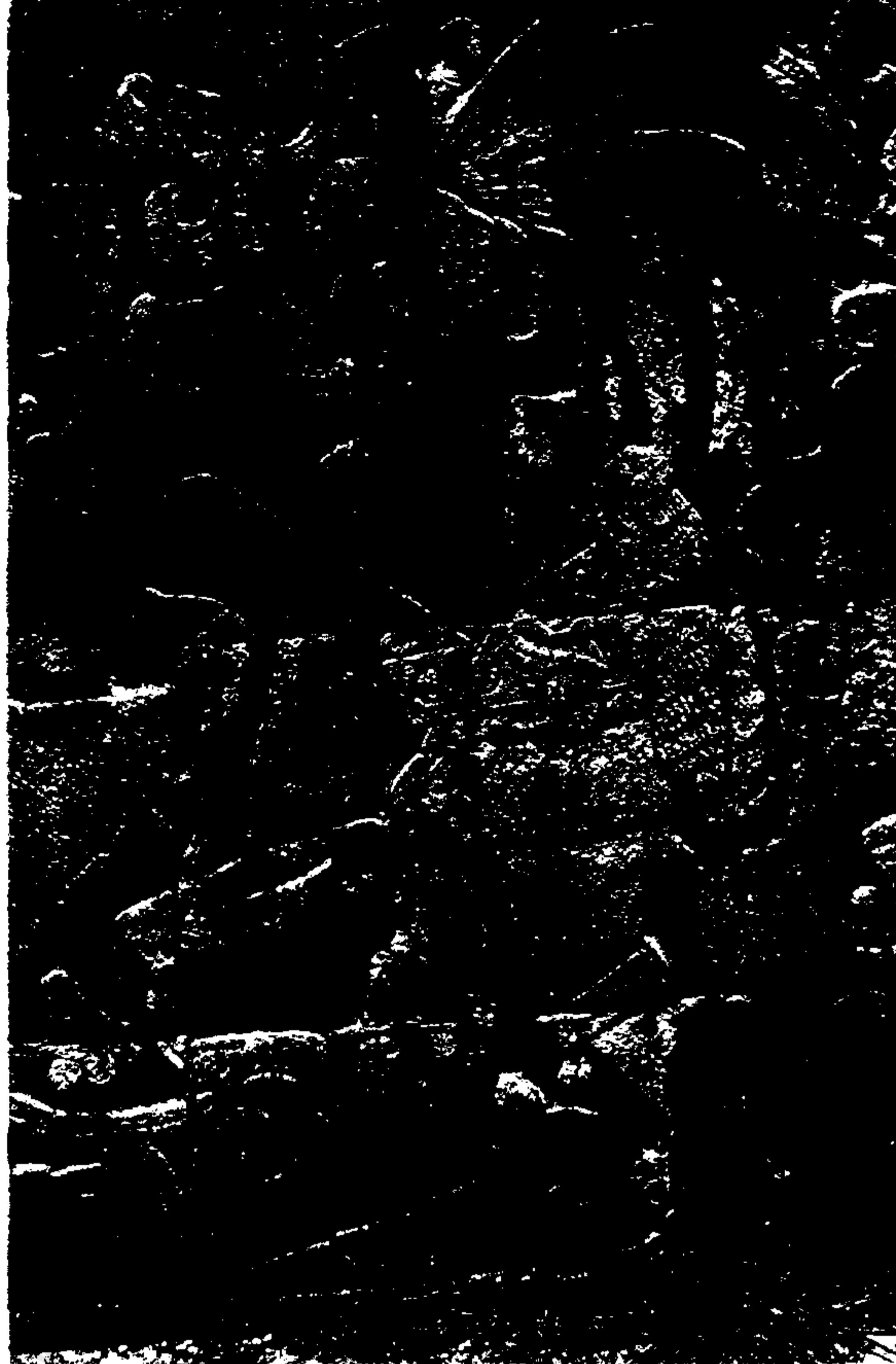
# صندوق بین‌المللی توسعه تربیت بدنی و ورزش

## (FIDEPS)

صندوق بین‌المللی توسعه تربیت بدنی و ورزش در سال ۱۹۷۸ در کنفرانس عمومی یونسکو تأسیس شد و هدف آن کمک به محرومترین کشورهای عضو در عملی کردن مفاد منشور بین‌المللی تربیت بدنی و ورزش است. مواد این منشور تصویر می‌کند که «هر انسان دارای حق اساسی دسترسی به تربیت بدنی و ورزش است که برای تکامل کامل شخصیتش ضروری است (...). تربیت بدنی و ورزش به حفظ و بهبود سلامت انسان کمک می‌کند (و) اشتغال کاملی برای زمان فراغت فراهم می‌کند (...). در سطح جامعه، ورزش به روابط اجتماعی غنا می‌بخشد و مناسبات منصفانه را، که نه تنها برای خود ورزش بلکه همچنین در زندگی اجتماعی اهمیت اساسی دارد، توسعه می‌دهد».

در کشورهای صنعتی در حدود ۸۰ تا ۸۵ درصد کودکان، دور مدارس از تربیت بدنی برخوردار می‌شوند، در حالی که در کشورهای در حال توسعه، بسیاری امکانات محدود ورزشی و کمبد کارکنان آموزشی، تقریباً بهمین نسبت کودکان از آن معروم‌اند. در اروپا و امریکای شمالی برای هر ۱۰۰۰ نفر یک زمین ورزش وجود دارد، در حالی که در بسیاری از کشورهای آسیا، افریقا، و امریکای لاتین فقط چند زمین ورزش، و آن هم با تجهیزات ناکافی، وجود دارد.

صندوق بین‌المللی توسعه تربیت بدنی و ورزش، تا جایی که امکانش اجازه می‌دهد و بهمکاری دریافتی از مردم و منابع بخش خصوصی، به کشورها و مؤسسات متقاضی مساعدت می‌کند تا به تربیت معلمان، مربیان و کارکنان فنی تربیت بدنی پردازند و تسهیلات و وسائل اساسی را تأمین کنند، بهرویدادهای ورزشی و فرهنگی سرو سامان دهند و بازیها و ورزش‌های سنتی خود را حفظ کنند.



برداشته شود. ورزش باید آمیزه‌ای از شور و شوق و مقررات، تفریح و تلاش، لذت و ملاک‌های اخلاقی باشد. بدینهی است که همه بازیها ورزش بهشمار نمی‌روند. پوکر، تئاتر، رولت، جدول کلمات متقطع و بازی با کلمات در مقوله ورزش جای نمی‌گیرند. اما همه ورزشها باید به صورت بازی حفظ شوند – بازیهایی که مستلزم تلاش، پایداری، شهامت و گاهی قهرمانی است. مهمترین امر در مورد ورزش این است که لذت جسمی بهملاک اخلاقی ارتقا یابد. ورزش شکلی از آزادی است که محدودیت می‌پذیرد، و در آن قواعدی وضع می‌شود تا انسان بتواند بهترین نحو گامی از خود فراتر رود. خشونت، تزویر، نفع طلبی و نفرت باید «خطای ورزشی» بهشمار روند. ورزش عبارت است از تلاش، رقابت دوستانه و پیش رفت؛ در ورزش پیش از هر چیز باید دوستی، شادی و کنار آمدن با خود و دیگران مطرح باشد – زیرا مقدم بر هر چیز بازی بهشمار می‌رود. بزرگسالان، مانند کودکان و زمان کودکی خود، باید فقط به خاطر نیل بهشادی بازی کنند. مردم جز با امثال خود بازی نمی‌کنند. ورزش، همچون بازی، نوعی برادری است.

نقش یک پلوتاباز در کتبه‌ای بازمانده از قوم باستانی مایا در شهر چیچن ایتسا (مکزیک).

دان دورمسون،  
نویسنده فرانسوی، دبیرکل شورای بین‌المللی مطالعات فلسفه و علوم انسانی و سردبیر مجله دیوزن، مجله بین‌المللی علوم انسانی است. وی از ۱۹۷۳ به عضویت آکادمی فرانسه برگزیده شده و چندین مقاله و رمان نوشته که تعدادی از آنها به زبانهای دیگر ترجمه شده است. از جمله: «شکوه امپراتوری» (نیویورک، ۱۹۷۴) و «به لطف خدا» (نیویورک، ۱۹۷۷).

# ورزش و بازی پنجمین جوشنده

## ورزش و بازی

آیا در انتقاد از ورزش نوین زیاده روی نشده است؟

نیست. خود او پس از همه اینها نوشته است که «بازی کاملاً می‌تواند عنصری جدی داشته باشد». در واقع فقط زمانی که ورزشکاران آزادی خود را از دست می‌دهند عنصر بازی ناپذید می‌شود.

آلن (امیل شارتیه)، فیلسوف فرانسوی، تفاوت بین کار و بازی را چنین تعریف کرد: «اگر مهم نفس عمل باشد، عملی که انجام می‌دهیم بازی است؛ اما اگر مهم هدفی باشد که با عمل به آن می‌رسیم، عمل تبدیل به کار می‌شود.» فعالیت کاملاً غیرتولیدی زنان و مردان ورزشکار بهترین نمود نکته مورد اشاره آلن است، اما آنکه تزی که او مطرح می‌کند چندان مستقاعد کننده نیست.

تمرین، هم کاری پر بازی و هم بازی است پرکوشش. مژ مخصوصی بین کار و بازی وجود ندارد. برخی ممکن است بگویند که آماتورها بازی می‌کنند و حرفاها کار، اما این ساده انگاری است. چند دقیقه گفتگو با ورزشکاران حرفه‌ای نشان می‌دهد که نگرش آنها لزوماً تفاوتی با نگرش آماتورها ندارد. حرفاها، اگر اشتیاق خاص مربوط به بازی را از دست ندهند، فقط ویژگیهایی را حفظ می‌کنند که برایشان موقتی به بار آورده است.

کار تبدیل به بازی می‌شود اگر انجام دهنده آن را فقط به خاطر نفس کار و بدون درنظر گیری نتایج آن انجام دهد. وقتی آلدوس هاکسلی می‌گوید «کار، البته تفریح است»، به کاری می‌اندیشد که مردم از روی میل بالا، فوتبال در ساحل، ۱۲۰ کیلومتری جنوب داکار (سنگال).

می‌خواهد غیر انسان باشند». با پذیرش فرمول آپولینر بی‌توان گفت که قهرمانها انسانهایی هستند که سعی دارند خود را آبر انسان سازند. قهرمان در تلاش برای دستیابی به چیزی فوق عادی - چیزی که هویت زینگا در سخن از شعر «گزار» نامید - بالاترین کار بازی یعنی پیروزشدن بر طبیعت انسان را نشان می‌دهد. پس مهم نیست که فرد کم‌دل یا کم اطلاع تمرین ورزشی را ظالمانه یا ترس‌آور پنداشد. تازمانی که خود ورزشکاران تعیین کننده مقدار کوششی هستند که صرف ورزش می‌کنند، آزادند و می‌توان گفت که بازی می‌کنند...

هر که با خواست و آگاهی خود فصلی را به تمرین یک ورزش مسابقه‌ای بگذراند فرصت درک این نکته را می‌یابد که در تمرین عنصری از بازی وجود دارد. ورزشکاران هرچه هم دریست خود را در اختیار مریبان خویش قرار دهند، هرگز فراموش نمی‌کنند که خودشان آزادانه این کنش پذیری را برگزیده‌اند. می‌دانند که اگر بخواهند می‌توانند خود را از این وضعیت بیرون کشند. اما بخت در این است که چنین کاری نکنند. شرمساری کنار کشیدن بسیار بزرگ است و احساس افتخار است که مانع تسلیم شدن آنها بشه دلسردی یا خشم می‌شود. به این ترتیب ورزشکاران داوطلبانه خود را به نوعی شاگردی می‌سپارند که به حق می‌توان نام کار بر آن نهاد. اما در عین حال می‌توان آن را بازی هم نامید، زیرا به کار هیچ هدف مفیدی نمی‌آید. هنگامی که هویت زینگا به ناپذید شدن روح بازی اشاره می‌کند منظورش جنبه «جدی» تمرین

بسیاری از نویسندهایی که فعالیتهای ورزشی فاقد عصر بازی را قبول ندارند، ورزش امروزی را مورد انتقاد قرار داده‌اند. به نظر آنها عنصر بازی، چه به دلیل بیش از حد جدی تلقی شدن نابود شده باشد و چه به شکل کاری بعگانه تغییر شکل یافته باشد، چیزی شده که دیگر بازی نیست، بلکه به قول یوهان هویت زینگا مورخ هلندی «ادای بازی» است.

اگر ورزش مسابقه‌ای واقعاً روح بازی را نابود کرده است باید بی‌درنگ خواهان تحریم آن شویم. اما بررسی دقیق نشان می‌دهد که آموزش ورزشی در هر سطحی که باشد شایسته چنین محکومیت شدیدی نیست. حتی ستارگان حرفه‌ای و آماتور در ورزش‌های طاقت‌فرسایی مانند فوتبال، دوچرخه‌سواری یا مشتزنی لزوماً احساس بازی کردن را از دست نداده‌اند. حتی می‌توان گفت آن ورزشکارانی که برخود بسیار سخت می‌گیرند و به کار خود باشوق و ذوق یک هنرمند می‌نگردند، فقط در صورتی موفق می‌شوند که احساس آزادی و جسارت بی‌مرزی را داشته باشند که روشن کننده جرقه نسبوغ است - چیزی که در هنرمندان الهام نامیده می‌شود - و به آنها اجازه فراتر رفتن از خود می‌دهد. و این دقیقاً حالت بزرگ‌سال یا کودکی است که فقط برای تفریح بازی می‌کند. موفقیتهای مسابقه‌های بین‌المللی یا المپیک - برای ورزشکاران مانند خلق شاهکارهای هنری برای هنرمندان است. گیوم آپولینر شاعر زمانی نوشت «هنرمندان بسالاتر از همه انسانهایی هستند که

انجام می‌دهند زیرا به بهترین نحو انجامش می‌دهند. سخن او درباره کار نویسنده است، که می‌داند یک هدف است. نویسنده‌گان راستین می‌نویسند، چرا که باید بنویسند، صرفنظر از اینکه در مقابل کوشش خود حق تالیفهای افسانه‌ای بگیرند یا هیچ نگیرند. به همین ترتیب، زنان و مردان ورزشکار راستین برای لذت بردن از حس پیروزی مسابقه می‌دهند زیرا بازی پیشنهاد است.

بنابراین، تفاوت بین آماتور و حرفه‌ای، اگر واقع موضوعی انحرافی نباشد، نسبتاً بسی اهمیت به نظر می‌رسد. ما باید به جای ارزیابی دستمزدهایی که به بازیکنان ستاره داده می‌شود شرایط تمرین ورزش را بررسی کنیم. ورزشکاران هنگامی که در ورزشی که دوست دارند شرکت می‌کنند بدون دریافت هیچ پولی تمام تلاش خود را به خرج می‌دهند. به خاطر بازی، بازی می‌کنند؛ و در این کار آن آزادی و توانایی بالقوه را احساس می‌کنند که می‌توانند مردم را چنان ژرف تغییر دهد که شایسته نام فرهنگ باشند.

ورزش هم مانند هر شکل دیگر از بازی فعالیتی فرهنگی است. روزه کایوآ، متفکر فرانسوی، در بازیها و انسانها می‌گوید که چگونه هنگام خواندن کتاب هومولودنس اثر هویتزننگا اندیشه‌ید است که شاید «همه چیز با بازی آغاز شده است». او گرچه این فرضیه منحصر به فرد را در می‌کند، باز هم در جای دیگری از کتاب ادعایی کند که «فرهنگ و بازی از یک گوهرند».

بین نگرشاهای مربوط به بازی و نگرشاهای مربوط به فرهنگ شباهتهای آشکاری وجود دارد. هر دو به انسان امکان خودانگیختنگی می‌دهند. اهمیتی ندارد که این خودانگیختنگی نتیجه معجزه‌ای باشد یا نتیجه تلاش بسیار. شاعرها و دانشمندان از هر دوره ممکن است به کشتهای خود دست یابند، اما آنچه بازی را مشخص می‌کند این است که لحظه‌های متعالی کشف همیشه با شوق سوزان و حس انجام کار به خاطر خود کار همراه است.

بی‌تردید ورزش یکی از معبرهای اصلی فرهنگ نیست. یکی از آنهاست، و در دسترس تعداد زیادی از مردم است و نه فقط در دسترس اقلیت ممتاز کوچکی که کارهایشان به عنوان شاهکار گرامی داشته می‌شود. شرکت کنندگان در هر سطحی از ورزش، احساسهای مشترک و لحظه‌هایی مشترک از آزادی پیروزمند دارند.

عشق به دقیقت عمل و طلب تعادل و کنترل پیش‌شرطهای ضروری هر نوع فعالیت فرهنگی است. آنها که از همان ابتدا خود را منظم نسازند پیشرفت زیادی در این راه نخواهند کرد.

تماشاگران رویدادهای ورزشی می‌خواهند در هنگام تعاملاتی بازیها جزئیات قوانین آنها را بدانند تا



لحظه‌ای حساس در بسکتبال  
بازیهای المپیک سنتول  
(جمهوری کره) در ۱۹۸۸.

هیچ چیز را از دست ندهند و هر چه را در میدان رخ می‌دهد بفهمند. یک کارگر فرانسوی عشق خود به ورزش را چنین بیان می‌کند «دست کم مطمئنید که آنچه می‌بینید حقیقی است. همه چیز جلو چشمندان رخ می‌دهد».

رویدادهای ورزشی یک سیستم ارزیابی برای تماشاگران به وجود می‌آورند. این امر حال و هوای فوق العاده موجود در جایگاههای تماشاگران در استادیومها را توجیه می‌کند. فریاد توفان مانند ۱۰۰/۰۰۰ تماشاگر در واقع همان تخلیه‌ای است که یونانیان باستان آن را از طریق نمایشنامه‌های کلاسیک انجام می‌دادند. توده ورزش دوست در بیان شیفتگی خود بسیار دست و دلباز است؛ بدون محافظه کاری تشویق می‌کند زیرا به آنچه در میدان روی می‌دهد اعتماد کامل دارد. همان گونه که آن کارگر فرانسوی می‌گوید، تماشاگر حس می‌کند در چیزی واقعی شرکت دارد.

شکایت از تبلیغات بیش از حد برای ستارگان ورزش، تداوم بحث کهن بر سر ورزش حرفه‌ای، تحقیر حرکات بدنش از جانب روشنفکران – همگی مطرح کننده یک بیماری و احساس گناه جامعه‌ای

است که به نحوی اجتناب ناپذیر با مسائل اجتماعی ناشی از ورزش روپرورد شده است. ظاهر اهمه اهمیت عنصر بازی را دست کم می‌گیرند.

اگر ورزش ارتباطش را با منشاء خود از دست بدهد و در درجه اول یک بازی تباشد، ممکن است به نوعی مخدود تبدیل شود که احساسات شدید را به نحو فزاینده‌ای تحریک کند و از سوی دیگر عمق معنای این احساسات را از بین ببرد.

با این حال، این بیماری چندان خطرناک نیست و مسئله فقط رشد دردهاست و اگر این دردها گاهی مصیبت‌زا به نظر می‌رسند، به این دلیل است که رشد آنها سریع و بی‌نظم بوده است. ورزش نوین پدیده‌ای غول‌پیکر و گاه گیج کننده است. اما، در حال حاضر پیکر این غول شکلی کاملاً متناسب دارد.

ترجمه امید اندیاری

# کوتاه و خواندنی

# کوتاه و خواندنی

گردید که هر یک از کشورهای عضو آنها را به خط بربل برای نایابیان منتشر کند.

**کنفرانس آموزش عالی**  
کنفرانسی بین المللی درباره نقشهای جدید آموزش عالی تحت سپریستی یونسکو از دوم تا سوم مه ۱۹۹۱ در کاراکاس ونزوئلا برگزار شد. کنفرانس با حضور رئیس جمهور برزیل و دبیرکل یونسکو افتتاح شد و در آن جمعی از برندگان جایزه نوبل و نیز ۲۰۰ تن از متخصصان و کارشناسان تعلیم و تربیت از امریکای لاتین، جزایر کارائیب، ایالات متحده امریکا، کانادا، زبان و اروپا شرکت داشتند.

**زبان هند و اروپایی اولیه؟**  
خانواده بزرگ زبانهای هند و اروپایی شامل اغلب زبانهای هند و ایرانی و اروپایی است. تامدتها تصور می شد که این زبانهای گوناگون از سرچشمه‌ای واحد مردمانی که در حدود ۳۰۰۰ م در اروپای مرکزی می زیستند - تشثیت گرفته است. اما طبق نظر دو متخصص شوروی مدارک زبان شناختی خاصی وجود دارد که نشان می دهد مدتها قبل از این زمان در جنوب ناحیه قفقاز به زبان هند و اروپایی اولیه صعبت می شده است. فرضیه ایشان با این حقیقت تأیید و تقویت می شود که در همه زبانهای هند و اروپایی واژه هایی برای گیاهان (درخت آتش و بلوط) و حیوانات خاصی (میمون، بلنگ و شیر) که در ۳۰۰۰ ق م در شمال اروپا وجود نداشته اند ولی در آسیا تزدیک زندگی می کرده اند موجود است.

**اطلاع رسانی جهانی**  
بحث و تبادل بین المللی درباره «خودکاری زبان و برنامه ریزی» (ICALP)، که هر سال از طرف انجمن اروپایی دانش کامپیوتر نظری از طریق یکی از دانشگاههای اروپایی تشکیل می شود. امسال (۸۱ تا ۱۲) ژوئن در دانشگاه کامپیوتکس مادرید برگزار می شود. در سال ۱۹۹۲ (۷ تا ۱۱) سپتامبر نیز قرار است در این دانشگاه دوازدهمین کنگره جهانی کامپیوتکس، که هر ۳ سال یک بار از طرف فدراسیون بین المللی پردازان اطلاعات ترتیب داده می شود، برگزار شود.  
ترجمه آفرمیدخت جلیل نیا

**موزه علم و تکنولوژی دانمارک**  
موزه اکسپریمنتاریوم که در اوایل امسال در کپنهایک گشوده شد موزه ای است که پیغمرا و بزرگسالان به طور یکسان می توانند در آن جهان علم و تکنولوژی را بازیابی کنند. این موزه که در نوع خود بزرگترین موزه (۴۰۰۰ متر مربع) در شمال اروپاست نه تنها به برگزاری نمایشگاه، بلکه به تبادلات علمی و سرگرمیهای علمی و فرهنگی نیز می بردازد.

**شیرهای الحمرا در خطرند!**  
درنتیجه تحقیق دو ساله ای که تکسین های دانشگاه سویل با پرتوگاما و اسواج فرآصوتی در «حیات شیرها» در قصر الحمرا غرب ایران (اسپانیا) انجام داده اند، متوجه شدند که موقعیت ستونها و ۱۲ شیر مرمری حیاط شیرها خطرناک است. به همین دلیل متخصصان و کارشناسان برای مرمت سریع الحمرا که در فهرست میراث جهانی یونسکو قرار دارد فراخوانده شده اند.

**آبهای آلووده**  
اداره و حفاظت ذخایر آب آشامیدنی در اغلب کشورهای آمریکای لاتین به مسئله ای زیست محیطی تبدیل شده است. برای مثال، آب رودخانه روچا که از شهر کوچابامبا در بولیوی می گذرد قابل نوشیدن نیست و حتی برای آبیاری هم بدون تصفیه اولیه نمی توان از آن استفاده کرد. همچنین کنترل نشدن تخلیه فاضلاب و زباله، فرسایش محیط زیست و منابع نادر آب در بولیوس آیرس، پایتخت آرژانتین، به صورت مسئله ای جدی درآمده است؛ و این در حالی است که در سائوپولوی برزیل، درنتیجه ورود زباله و فاضلاب به رودخانهها، منبع اصلی آب مصرفی آلووده شده است.

**موسیقی برای نایابیان**  
ژانویه گذشته یازده کشور جامعه اروپا در «کنگره کتابخانه های موسیقی بربل» که در آمستردام برگزار شد، شرکت کردند. در این کنگره بر روی کاتالوگی بین المللی از چند قطعه موسیقی تصمیم گیری شد و مقرر

از خطر نایابی حفظ می کنند متوجه شده اند که با قراردادن صحنه ای از پلی برویلن، معروف به پلاتکس، در اطراف ریشه گیاهان می توان آنها را از خطر حشرات و بیماریهای گیاهی و علفهای هرز مصنوع نگه داشت.

**مبارزه با «حشره آدمخوار»**

در جمهوری عربی لیبی مبارزه برای نایابی حشره ای از بزرگ دید به نام کوکلیومیا هومینی و راکس (آدمخوار)، آفت جان دامها که اخیراً وارد این کشور شده، به مرحله نهایی رسیده است. با استفاده از امکانات مالی و فنی برنامه توسعه سازمان ملل (UNDP)، سازمان خواروبار و کشاورزی (FAO)، آژانس بین المللی ازرس اتمی (IAEA) و صندوق بین المللی برای توسعه کشاورزی (IFAD) صدها میلیون از این حشره از جنس نسر در آزمایشگاه پرورش یافته و پس از عقیم شدن از طریق اشعه در مناطق آفت زده رها شده اند. تخمها حاصل از جفت گیری آنها با حشرات ماده بارور نمی شود و بدین ترتیب به زودی نسل ایسخ حشره نایابد می شود. امید است این تکنیک، که در دهه ۱۹۵۰ برای ازیمان بردن این حشره در امریکا و بیشتر نواحی مکزیک و جزایر مختلف کارائیب به کار رفته و نتایج مثبت داشته باشد ازیمان رفتن سریع آنها شود و از گسترش این آفت به کشورهای دیگر جلوگیری کند.

**آشپزی خورشیدی**

دانشمندان آمریکایی اجاق خوراک بزرگی ای ساخته اند که با نیروی خورشیدی کار می کند. این اجاق از یک جمعیت چوبی ساخته شده که با ماده عایقی محافظت می شود و دارای دری شیشه ای است. در داخل این اجاق صفحه ای فلزی با روکش الومینیومی وجود دارد که گرمای در خود جیب می کند. در روزهای آفتابی حرارت این اجاق به بالای ۱۵۰ درجه سانتی گراد هم می رسد. از این خوراک بزرگ می توان در مناطق روستایی کشورهای در حال توسعه برای کمک به کاهش مصرف هیزم و کاهش بیماریهای تنفسی و عفونتهای پوستی ناشی از روشهای آشپزی ابتدایی استفاده کرد.

## جنگ و صلح

مؤسسه بین المللی شاتر مدیترانه در مادرید به منظور آگاه کردن افکار عمومی درباره مسئله جنگ در حال تدارک یک سری نمایش با موضوع کلی خشونت و صلح در منطقه مدیترانه است. تراژدی ایرانیان اثر اشیل، کمدی صلح اثر ارستوفان و اقتباسی از کار رمان نویس فرانسوی مارگریت یورسنا به نام خاطرات هادرین از جمله آثاری است که از اوت تا نوامبر ۱۹۹۱ در فرانسه و یونان و ایتالیا و اسپانیا به نمایش در خواهد آمد.

## مهندسي روی مايهها

مهندسيها موضوع دلپذيری برای مهندسي زنگنه شده اند، زيرا برای اين گونه آزمایشها سيار مناسبتر از سيانداران هستند. هم اکنون گونه های جديدي از ماهيها با مقاومت بالا در برابر سرما و گرما و بيماري همچنین قدرت توليدها بالا به جمع ماهياب پيوسته و از اين طريق به حل مشكل جهاني كمود غذا كمك شده است. اما اين نگرانی وجود دارد که كنترل نشدن تكبير اين گونه های جديدي تعادل اکوسيسنتم آبي را به مخاطره اندازد.

## اقمار اورانوس

در تحقیقی که اخیراً در اختیان از دانشگاه لندن در مجله علمی نیجر (طبیعت) منتشر گرده اند، گزارش شده است که احتمالاً سیاره اورانوس بيش از ۲۵ قمر دارد که تاکنون مشاهده نشده است. استدلال آنها در این مورد متکي بر تصاویری از حلقه های اورانوس است که به وسیله فضاپيمای بين سيارهای نیجر ۲ در ۱۹۸۶ گرفته شده است. نوع ساختار اين حلقه اآن را به وجود اين اقمار، که قطر آنها تا ۲۰ کيلومتر می رسد و نيز رو گرانشی شان گرایش حلقه هارا به گريز و بخش شدن خشی می کند، رهنمون شد.

## درختان سالمتر

دانشمندانی که در باغ گیاهان درختان نایاب را واقع در سویس گونه های درختان نایاب را

# کوتاه و خواندنی

# کوتاه و خواندنی



# دو گون‌ها، ساکنان پر تگاههای مالی

نوشته کارولین هارت

دو گون‌ها که امروزه حدود ۲۰۰,۰۰۰ نفرند از اخلاق اقوام ماندینگو به شمار می‌آیند که در قرن پانزدهم از امپراتوری کیتا گریختند و در پر تگاههای باندیگارا پنهان گرفتند. آنان جانشین تلم‌ها، ساکنان پیشین این مناطق

شدند. قوم اخیر شواهد بسیار از سنت فرهنگی خود در مقبره‌هایی که در دل صخره‌ها بنا شده بر جا نهاده‌اند. شماری چند از این غارها کشف شده‌اند. معمولاً فقط با صعود از دیواره‌صخره با استفاده از طناب و یا خزینه بر آن می‌توان به درون این غارهای راه یافت. از این غارها

است. در سال ۱۹۸۹ ناحیه‌ای با مساحت ۴۰۰ هکتار و حدود ۲۵۰ روستا به علت اهمیت بارز فرهنگی و طبیعی خود در فهرست میراث جهانی یونسکو قرار گرفت. گنجینه طبیعی دو گون‌ها، یعنی سرزمینشان به تنها برای توجیه اقدامات حفاظتی استثنایی کافی است. در شکم پیچ رُودخانه نیجریه در مالی بین شهر موپتی و مرز بورکینافاسو فلات خشکی سر بر افزایش است که پر تگاههای مرتفعش برداشت مسلط است. در این پر تگاهها که ارتفاع برخی از آنها به بیش از ۵۰۰ متر می‌رسد مسیلهای و دره‌های تنگی پدید آمده است، بارانی که در شکاف صخره‌های خاکستری گرد می‌آید زمینه رشد گیاهان متنوع و مترکم را فراهم آورده است.

در برایر دیواره‌صخره‌ها و بر زوی موادی که از کوه فرو ریخته است، دو گون‌ها دهکده‌هایشان را با معماری شگفت‌انگیزشان بنا کرده‌اند. در این دهکده‌ها فرهنگی اصیل و غریب ادامه حیات می‌دهد که به قول مارسل گریول، قوم‌شناس فرانسوی، «بقایای افريقيائی گمشده»

بالا، یک دهکده دو گون در بای  
پر تگاههای باندیگارا.



تمام وجوده زندگی خانوادگی، اجتماعی و اقتصادی دوگون‌ها به کیهان‌شناسی‌شان ربط پیدا می‌کند. خود دهکده به شکل کبیان طراحی شده و بازتاب زمینی آن است. دهکده‌ها را بر صخره بنا کرده‌اند تا از میزان اراضی قابل کشت که مقدارشان محدود است کاسته نشود. دهکده به شکل نومواست، یعنی مانند مردی است که به سمت جنوب دراز کشیده باشد. در محل سر آن توگونا (در لفظ به معنای مأمن بزرگ) ساخته شده که خانه‌ای است جمعی و به گرد همایی مردان اختصاص دارد. این خانه که نخستین بنایی است که هنگام احداث دهکده ساخته می‌شود بر صفاتی واقع شده که چند ردیف ستون از چوب نتر اشیده بر آن قرار دارد. تعداد ستونها معانی نمادین متعدد دارد. بر این ستونها پوششی از شاخ و برگ گسترده‌اند که حصیر کلفتی که از کاه ارزن باقه شده آن را می‌پوشاند. تصمیمات توگونا رسمی است و امکان لغو آن وجود ندارد.

جینا، خانه بزرگی است که به بزرگ‌یاری‌سیس قبیله اختصاص دارد و در محل سیئه نومو، نیای بزرگ دوگون‌ها قرار گرفته است. جینا یک طبقه است و با پلکانی که آن را در تنه درخت ساخته‌اند می‌توان به آن راه پافت. نمای بی‌پنجه‌اش با ۸۰ درگاهی زینت یافته است که هشت نیای دوگون‌ها و اخلاق‌شان را نمایش می‌دهند. دو

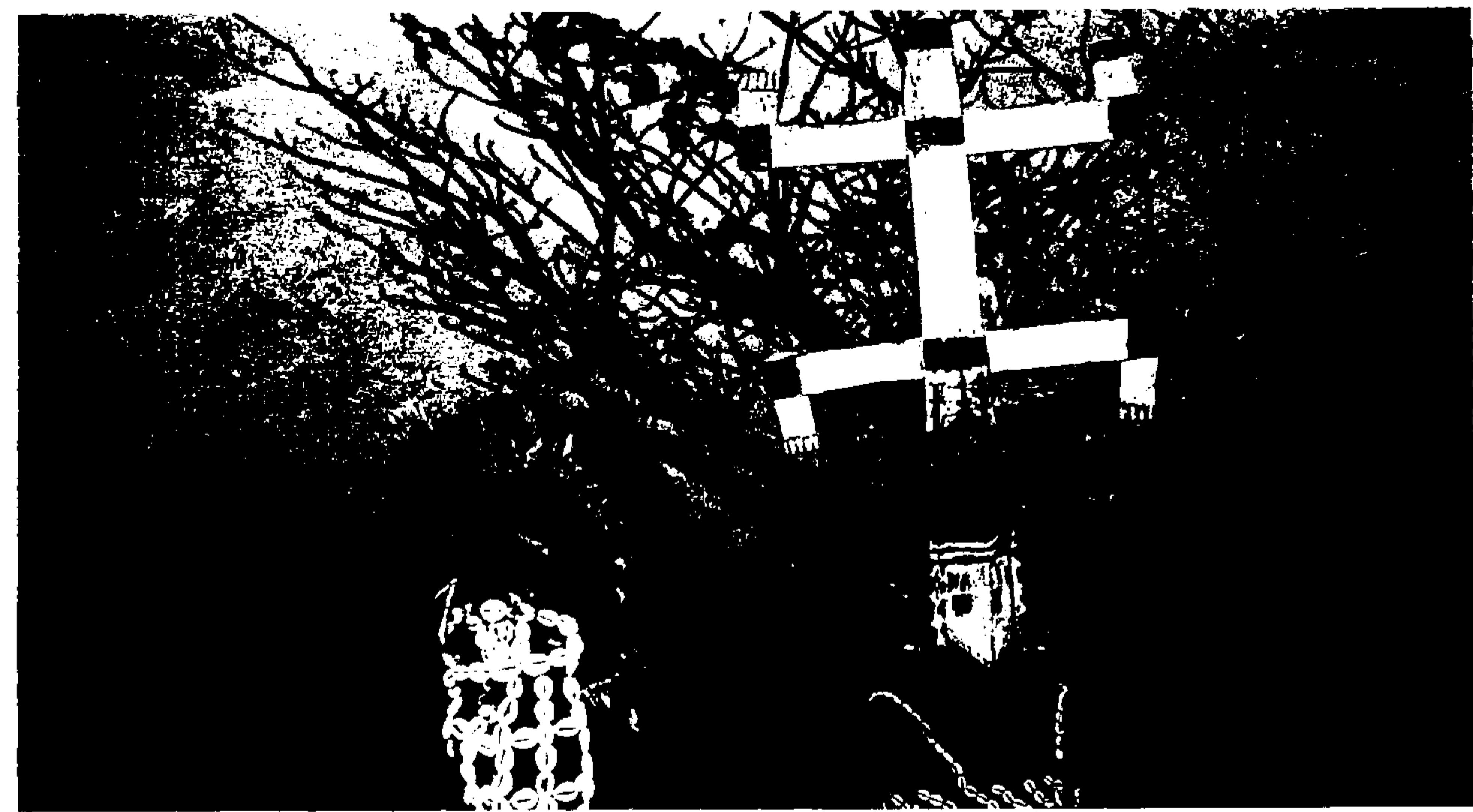
اطلاعات بسیار جالبی درباره تکنیکهای پیچیده‌تلهم‌ها، به ویژه تکنیک رسندگی‌شان که مربوط به عصر آهن است به دست آمده است.

بر دیواره پر تگاهها علامتها و نقشهایی حک شده که بر جسته‌ترینشان زینت‌بخش «مأمن نسقاها» در دهکده سونگو، (بنجاه کیلومتری باندیگارا) است. نام این مکان نیز در فهرست میراث جهانی ثبت شده است. نقشها و علامات بعضی از وجوده کیهان‌شناسی و آیینی دوگون‌ها را در اشکال مرموز می‌نمایانند.

### تمدنی سرشار از نماد

بنا بر کیهان‌شناسی این قوم از اتحاد آما (Amma) که وجودی متعالی است با مخلوقش زمین موجودی به نام روباء رنگپریده زاده می‌شود. او موجودی ناقص و یگانه است که در اصل اغتشاش را وارد عالم آفرینش می‌کند. ضعف بشر و هرج و مرچی که در ذات جهان نهفته از او سرچشم‌گرفته است. سپس آما موجودی به نام نومو (Nommo) را می‌آفریند که دارای عناصر مردانه و زنانه است. نومو نهاد همانگی آسمانی است و باروری و آب از ذات او نشست می‌گیرد. سرانجام زن و مرد را از خاک خلق می‌کند. هشت نیای دوگون‌ها که نومو بدانان زبان می‌آموزد فرزندان این زن و مرد به شمار می‌آیند.





مسجدی در بعضی از دهکده‌ها ساخته شد. این مساجد چه کوچک باشند چه بزرگ اغلب در کنار توگونا واقع شده که حتی در میان دوگون‌های مسلمان خانه‌مردان و محل شوراست.

**گنجینه هنری دوگون‌ها: پیکرها و نقابها**  
شیوه‌های بیان هنری در میان دوگون‌ها متعدد است، اما بافندگی در چشم آنان از هنرهای دیگر مقدس‌تر است، زیرا اوین هنری بوده که هم‌مان با سخن گفتن به انسان تفویض شده است. در حقیقت دوگون‌ها این دو مفهوم را با یک کلمه بیان می‌کنند که از نظر آنان ساختاری پرسشی – پاسخی دارد. گریوں بافندگی را نماد فرهنگ می‌داند و به عقیده‌ای «تاریخ اسلامی کشت نشده و پس از فعالیت حیات بخش انسانی است».

نیوگ هنری دوگون‌ها به بهترین وجه در پیکرترانی که پیش از سایر هنرها جنبه آینینی دارد جلوه گرفته است. پیکرها ای که با استادی با خام‌ستی تراشیده شده‌اند نیاکان و یا قهرمانان را به نمایش می‌نهند: این آثار عموماً محصول دست صنعتگرانی اند که درها و دریچه‌هاران نیز حکاکی می‌کنند و قفلهایی را که به آنها اشاره کردیم می‌سازند. همسرانشان نیز به ساختن ظروف سفالی مراسم مذهبی می‌بردازند.

نقابها که با ارواح مردگان پیوند دارد در آینه‌ای تدبیر و یا ختم عزاداری مورد استفاده قرار می‌گیرند. این آینه‌ها با رقص و نمایش و یا مراسم مخفیانه‌ای که فقط پذیرفته‌شدگان حق شرکت در آنها ادارند برگزار می‌شود. نقاب بخشی از جاماهای است که از پارچه یا الیاف گیاهی تهیه شده و بازیور آلات و منضمات دیگر مورد استفاده قرار می‌گیرد. نقابها از چوب، پوست درخت

در این خانه را غالباً با موئیف‌های پیکرسازی شده تزیین می‌کنند: یعنی ردیف پرسوناژ‌های زنانه و مردانه‌ای که مانند خود در گاهی‌ها نماد نسلهای پیشین‌اند.

خانه‌ای عادی کوچک‌تر است و معمولاً از چینه و گردآگرد جینا ساخته شده است. خانه‌ها مربع مستطیل و با مشان زیبی است مشرف به حیات اندرونی. در جوار این خانه‌ها انبارهایی با بام مخروطی قرار دارند که آنها را با حصیر می‌پوشانند و ارزن و بذر و برنج و پیاز خشک در آنها انبار می‌کنند. در باریک چوبی انبارهای را غالباً حکاکی می‌کنند. قفل این درها جنبه تزیینی نیز دارد. انبارهای غالباً مدور و درست مانند خانه‌هایی است که دور از دهکده است و زنان دوران عادت خود را در آن به سر می‌برند. کسورهای و اقسام تگاه اعضای کاسته‌ای مختلف چلنگر و نجار و دباغ و جادوگر هم در بیرون از دهکده است. اشراف این جامعه پدرسالار را کشاورزان تشکیل می‌دهند.

هیچ دهکده‌ای، به ویژه دهکده‌های قدیمی، نیست که فاقد چند مکان مقدس باشد. نمای این مکان را با تصویر توتهم و با طرحهای شطرنجی تزیین می‌کنند. در میان این اماکن مسکن هوگون از همه مقدس‌تر است. این مسکن مکان چارگوشی در دل صخره و دارای محراب است. هوگون پیشوای بزرگ مذهبی چند دهکده است و قبل از رسیدن به این مقام باید قاضی بوده و در رأس شورای ریش‌سفیدان قرار داشته و اداره امور اجتماعی را به عهده داشته باشد. مراسم بزرگ راهیشه هوگون اداره می‌کند و اسطوره‌ها و اعتقادات مذهبی را به دیگران مستقل می‌سازد.

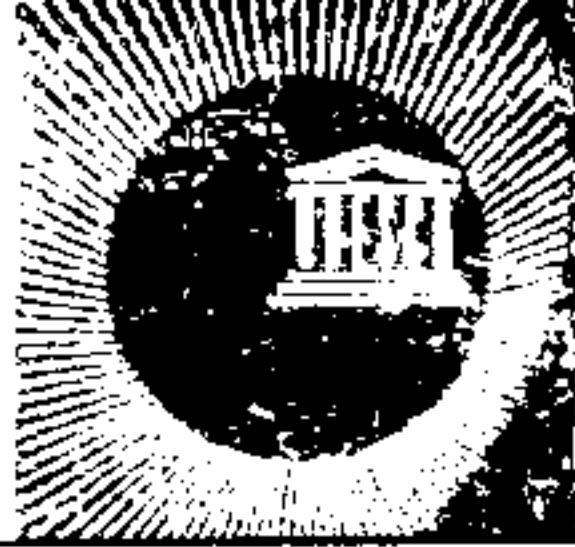
حدود صد و پنجاه سال پیش از طریق تسوکورها و فولانی‌ها (پیول‌ها) که اقوام بیانگرد و دامپور همسایه‌اند اسلام در میان دوگون‌ها رواج یافت و در پی آن

با یافته تئیده ساخته و با صدف و موئیف‌های رنگی تزیین می‌شوند. بر فراز بعضی از نقابها علامت مرتفعی قرار می‌گیرد مانند نقاب کانگا که قسمت بالای آن به شکل صلیب لورن است. دو شاخه این صلیب معرف آما، خالق کل است که به سمت آفریدگان خود، زمین و آسمان اشاره دارد.

ترجمه ناهید فروغیان

کارولین هارت

خیرنگار فرانسوی. از ۱۹۸۳ تا ۱۹۸۷ یکی از اعضای بخش میراث فرهنگی یونسکو بود و در چارچوب طرح جاده ابریشم یونسکو عهده‌دار ترتیب نمایشگاهی درباره مسابقه اسومیلرانی کروزیز زرده شده که در سال ۱۹۲۱-۱۹۲۲ از بیروت تا تبت انجام شده است.



## فرهنگی در خطر

تمام منطقه پخش گردد، کمپهای کوچک دایرس و تابلوهای حاوی اطلاعات فرهنگی در میراث صخره‌ها نسب شود. این تسهیلات به راحتی می‌تواند سالانه حدود ۱۰۰۰ توریست را پذیرا شود، در حالی که اگر آنها در نزدیکی دهکده‌ها دایر می‌شوند مسائل بسیاری پیدا می‌آمد. هدف این برنامه آن است که تا آنجا که ممکن است از فرودپاشی فرهنگی جلوگیری کند و از سوی دیگر دهکده‌های واقع در دشتها را به جهانیان بشناساند.

### حافظت از معماری منطقه

حافظت از معماری دهکده‌های صخره‌ای، میراث هنری نسلهای گذشته، در درجه اول باید بر عهده خود مردم دوگون باشد. و اگر اهالی این دهکده‌ها آنها را ترک گویند این کار نمی‌تواند عملی باشد و تازمانی که اوضاع زیست در آنجا بیهود نیابد اهالی به ترک دهکده‌ها ادامه خواهد داد. چاههای آب، مدرسه و بیمارستان مقدماتی هستند که بلا فاصله باید دایر شوند.

اقدامات حقوقی و قانونی نیز در این زمینه ضرورت دارند. قوانینی که قبلًا در جهت حفظ میراث ملی مالی وضع شده مفید واقع شده‌اند. این کشور با تصویب «معاهده حفاظت از میراث فرهنگی و طبیعی جهان» در ۱۹۷۷ و تصویب «معاهده روشهای منوع‌سازی و جلوگیری از واردات، صادرات و انتقال مالکیت دارایی‌های فرهنگی» ده سال بعد از آن، موقعیت خود را این لحاظ در سطح بین‌المللی روشن کرده است.

### آثاری درباره دوگون‌ها

- م. گریول، گفتگو با او/گوتمن: آشنایی با اندیشه‌های مذهبی دوگون، گالاکسی بوکس، انتشارات دانشگاه آکسفورد، ۱۹۷۶.

- م. گریول و ز. دیترلن، روباه رنگربده، اسطوره کیهان‌شناسی، ج ۱، پاریس، ۱۹۶۵.

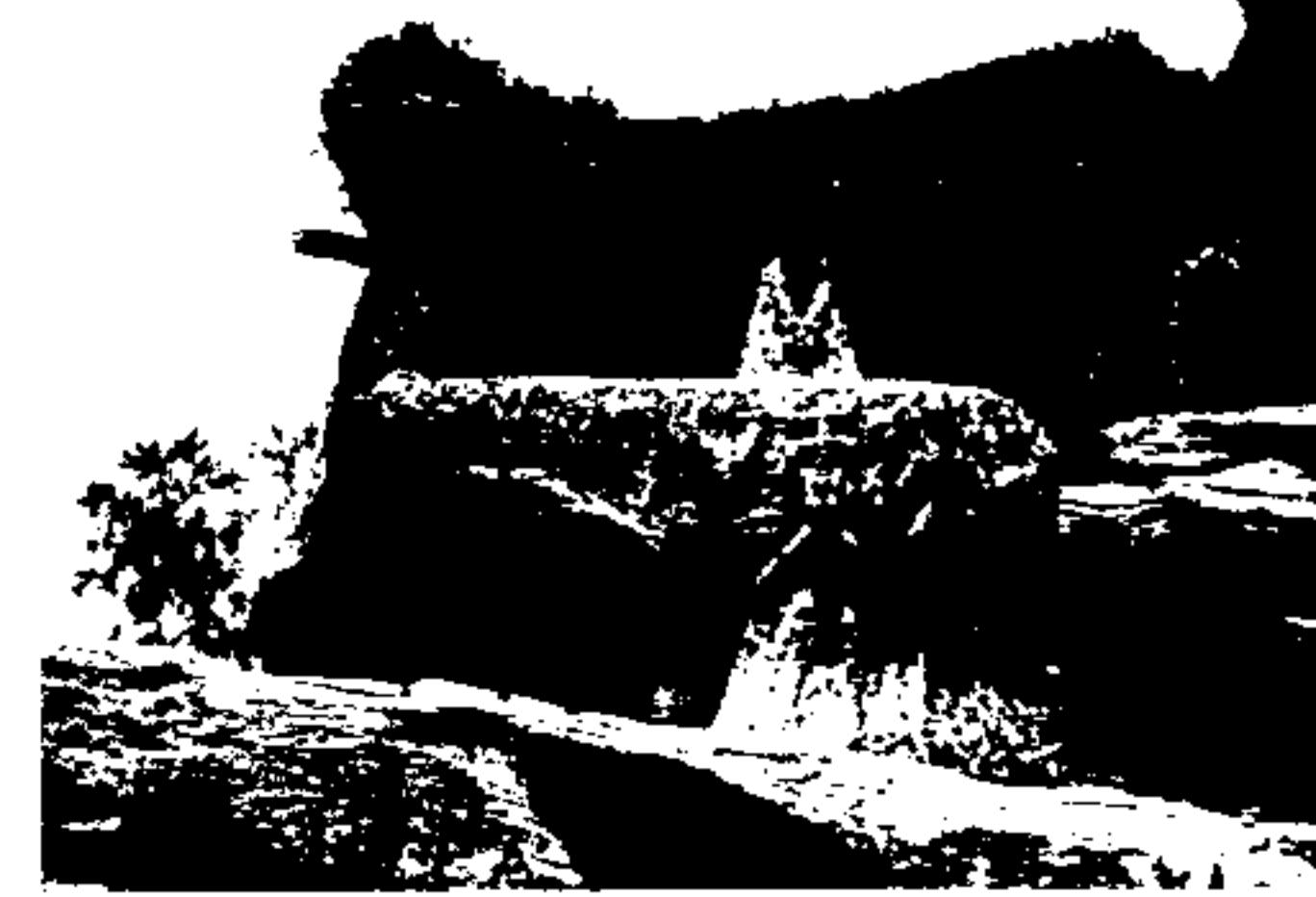
- د. رابرتس، دوگون‌های مالی، مجموعه نشان جنوگرانیک، ج ۱۷۸، شماره ۴، اکتبر ۱۹۹۰.

- تاریخ عمومی افريقا، ج ۱ و ۲، هاینمان /يونسکو، ۱۹۸۱.

**تأثیر توریسم**  
بزرگترین خطری که امروزه میراث دوگون را تهدید می‌کند متوجه شدن تاریخی دهکده‌های صخره‌ای است که هوای بسیار خشک منطقه «ساحل» نیز آن را تسریع کرده است. کمبود آب و مشکلات طاقت‌فرسا برای دستیابی به آن دوگونها را واداشته که در دشت‌ها ساکن شوند.

خطر دیگر مربوط به ورود توریست‌هاست که هر ساله حدود ۵۰۰۰ تن برای بازدید از سرزمین دوگونها به آنجا می‌آیند. این امر چنانچه بدرستی با آن مقابله نشود فرهنگ مردم دوگون و ثبات اجتماعی آنها درهم خواهد ریخت. خریداران آثار هنری و شکارچیان عتیقه به جان اشیاء باستانی منطقه افتاده نزدیانها، قلفها و حکاکیهای آن را با قیمت‌های بسیار نازل می‌خرند و این گنجینه‌های هنری را رو به نابودی می‌کشانند. هم اکنون تعداد زیبادی ماسک برای فروش در اختیار توریست‌ها قرار می‌گیرد و مقدار زیبادی نیز همراه با اشیاء آشیانی دیگر به غارت رفته است. غارهایی که از آنها به عنوان مقبره استفاده می‌شوند و زمانی احمدی را به آنجاراه نبود اکنون ملک طلق مقبره دزدان شده است.

سرزمین دوگون‌ها همه ساله تعداد هر چه بیشتری توریست را به سرزمین بسیار فقری مالی می‌کشاند. دولت مالی در سال ۱۹۸۸ برنامه‌ای تنظیم کرد که شکنندگی فوق العاده این سرزمین دارای زیبایی‌های شگفت‌دران ملحوظ شده بود. کوشش شده که تسهیلات توریستی در



صفحة مقابل، بالا، دو تن از نقادداران در مراسم تدفین. سمت راستی، نقاب کانگا زده که در بالایش صلیب لورن قرار دارد.

همین صفحه، بالا، توگونا «خانه سور»، جایی که در آن بزرگان قوم برای اخذ تصمیمات مهم گرد می‌آیند. صفحه و ستوانها با تصاویر نمادین زینت یافته است.

وسط، ماسک گلی چهارگوش و انبارهایی که بام مخروطی دارند در یکی از دهکده‌های دوگون.

پائین، بیکرها که معرف نیاکان دوگون‌ها بین در خانه‌های را زینت می‌بخشند.

### فیلم

تعدادی فیلم نیز درباره دوگونها توسط ژان روش و زرمن دیترلن ساخته شده است.



فلک السلام، کشتی صلح، پس از توقف در تایلند و اندونزی، به سواحل چین، یکی از مراکز اصلی سفر دور و دراز خود، نزدیک می‌شود.

## سرزمین افسانه‌ای کاتای

فرانسو - برنار هوئیگ

بالا، تجارت ابریشم و زنجیل،  
مینیاتوری از تخدیم از کتاب  
سفرهای مارکوبولو، متعلق به  
قرن پانزدهم.  
صفحه مقابل، سمت چپ، مناره  
مسجد امین (قرن نوزدهم)  
تورفان، چین غربی. این مرکز  
دادوستد در جاده ابریشم در  
سده‌های هشتم و نهم پا بخشت  
اویغورها بود.

صفحه مقابل، سمت راست،  
نقاشی آبرنگ، که بسته‌بندی  
ظروف چینی را پیش از حمل به  
اروپا نشان می‌دهد.

می‌شد، در پیش گرفتیم. در مدخل معبد مجسمه‌ای از یک «یگانه» قرار داشت، که احتمالاً مجسمه بوده‌ی دارما، معرف آیین مهایانه بودا به چین بود. وقتی در ۱۹ فوریه از گوانزو به راه افتادیم، مانیز به پیروی از ملوانان ییگانه‌ای که پیش از سوار شدن بر کشتی خود از خدا حمایت می‌طلبیدند، آخرین صحیح خود را در چین در معبدی حضور یافتیم. در کاخ امپراتور آسمانی، میزبانان ما از باد پناه طلبیدند و یک قربانی به خدای دریا تقدیم کردند، و این مراسمی بود که از حدود ۶۰۰ سال پیش انجام نشده بود. با این همه چیزهای جالب و رمانتیکی که ما را احاطه کرده بود چگونه می‌توانستیم اسیر جاذبه چین نشویم؟

آنجا که جاده‌های ابریشم آغاز می‌شود چنین می‌نمود که همه چیز می‌باشد به اینجا ختم شود. در سراسر سفر مدام با آثاری برخورد کرده بودیم که از

فلک السلام؛ بلندگو به زبان خودشان با ماهیگیران بینوا به گفتگو پرداخت. آنها را سوار کشتی خود کردیم و فهمیدیم که بر اثر توفان حدود ۲۴۵ گره دریابی از مسیر خود منحرف شده و دو هفته تمام بلاتکلیف مانده بودند. موتور کشتی آسیب دیده و رادیو از کار افتاده بود. پنج روز بود که چیزی برای خوردن نداشتند و سه روز تمام تشنه مانده بودند. اگر قدری دیرتر می‌رسیدیم جان خود را از دست می‌دادند. وقتی مارسیدیم چهار کوسه در اطراف این کشتی کوچک پرسه می‌زدند. ساعتی بعد، ملوانان تعجات یافته با شکم سیر، زیش تراشیده و شسته و تمیز به خواب عمیقی فرو رفتدند.

روز بعد آنها را در بندر کاتون پیاده کردیم و سپس راهمان را به سوی دهانه رو دخانه مروا بید و معبد خدای نانهای، در دریای جنوب چین، که از قرن ششم میلادی حافظ و نگهبان دریانوردان از خطرات دریا محسوب

در ۸ فوریه ۱۹۹۱ فلک السلام از مانیل به سوی سواحل چین، بندرهای گوانگزو و چوانزو (کاتون و زایتون سابق) به راه افتاد. از هنگام ترک عمان، مانیز مانند تیم سورین (Tim Severin) دریانورد، مسیر سفر افسانه‌ای سندباد بحری را دنبال می‌کردیم. سورین ده پیال پیش بر عرش سُحر، المثنای دھوی کهن که به سفارش سلطان قابوس ساخته شده بود، این راه را طی کرد.

در آن روز هنگام ناهار ناخدا کشتی را چندین مایل از مسیر خود منحرف کرد تا لکه بیحرکت عجیبی را که بر صفحه رادار ظاهر شده بود شناسایی کند. معلوم شد این لکه یک کشتی کوچک چینی است - سفینه‌ای که تنها در تقاضهای قرن هیجدهم دیده بودیم. روی عرشه‌ای آب گرفته هشت ماهیگیر ایستاده بودند، که بعداً فهمیدیم از اهالی منطقه فوجیان بودند. یکی از محققان چینی که همراه ما بود نقش مترجم را به عهده گرفت و از عرشه



## يونسکو

### جاده‌های ابریشم

ضرورت داشت و آغاز دوران او جگیری قدرت آن بود که تا زمان ورود اروپاییان دوام یافت. مانا یا کلانا نزد حامیان خوش محترم بود و در نانکین به خاک سپرده شد.

مقبره‌اش در این شهر کشف شده است.

از اوایل قرن نهم، فیلیپین نیز به نظام خراج بردازی به چینیها و شبکه تجاری جاده‌های ابریشم وارد شد. در دوره سلسله سونگ (قرن دهم - سیزدهم)، و به خصوص یوان (۱۲۶۸ - ۱۳۶۸)، این مجتمع الجزایر موقعیت استراتژیک خود را به کار گرفت و ناوگان تجاری چین را جلب کرد. اما استعمار اروپایی در اینجا نشست دیگری بازی کرد. در ۱۵۷۰، اسپانیاییها راه عبور به سوی دیگر اقیانوس آرام را گشودند و مدت سه قرن و نیم، کشتی‌های اسپانیایی بین مانیل و آکاپولکو رفت و آمد می‌کردند و محصولات چینی را می‌بردند و از مکریک نقره می‌آوردند. این مسیر از طریق آمریکای لاتین به اروپا ادامه می‌یافت و در نتیجه جاده‌های ابریشم کره زمین را دور می‌زد. بدین ترتیب دنیای اسپانیایی که حضور فرهنگیش در فیلیپین به شدت احساس می‌شد، از راههای متفاوتی با چین در ارتباط قرار گرفت.

«بزرگترین بندر جهان»

وقتی به سوی کاتلون و زایتون، دو بندری که بر سر کسب



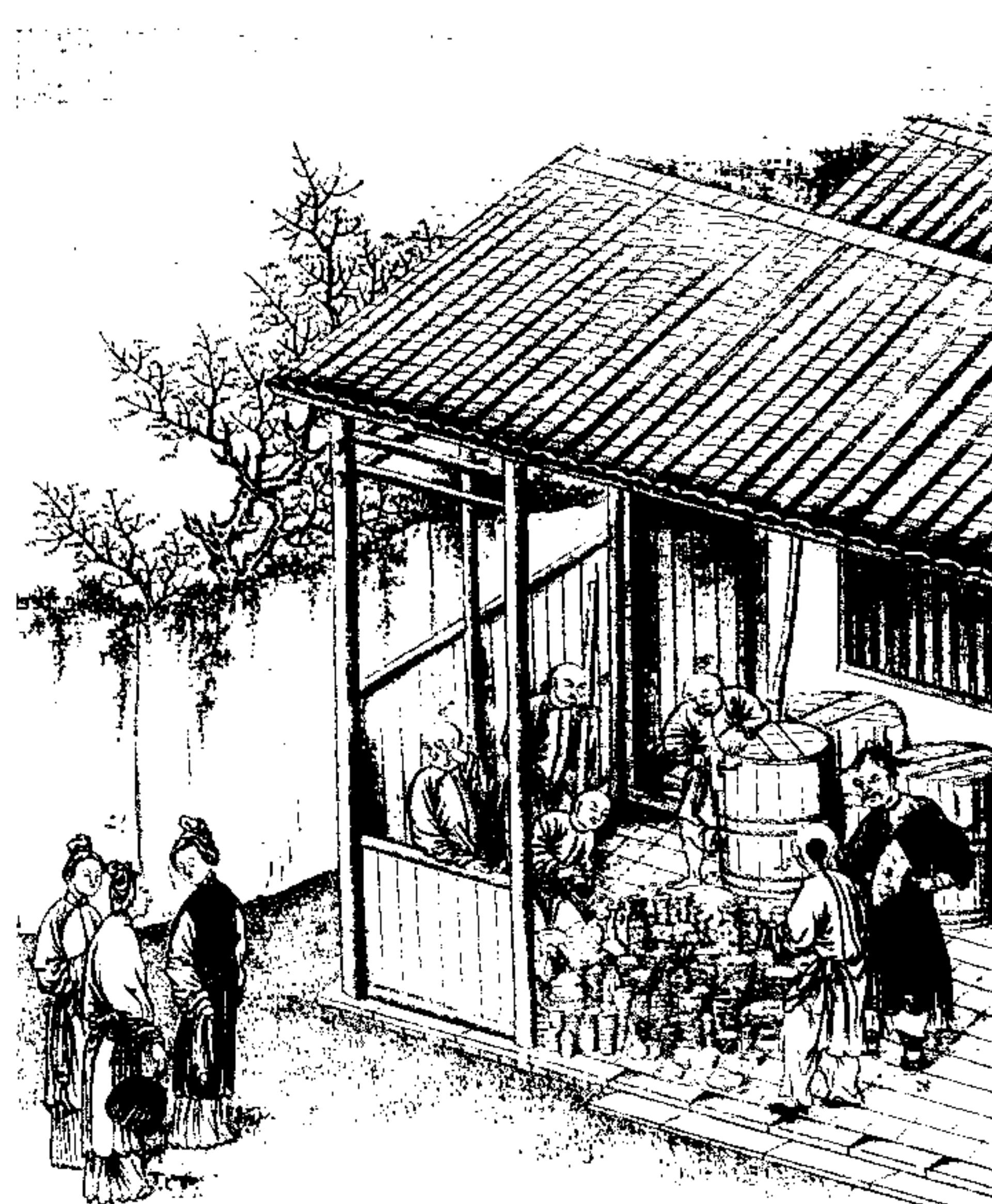
همکیش وی، او دور یک پوردنونی در حدود ۱۳۱۶ از چین دیدار کرد و نوشته‌هایش دستمایه اصلی کتاب راهنمایی گردید که به سفرنامه ماندویل مشهور است.

در طی سفرمان، حضور چین رفته‌رفته محسوس‌تر می‌شد. پس از پشت سر گذاشتن سریلانکا آثاری از قلمروهای کهن یافته‌یم که گاه‌گاه در تاریخ به امپراتوری وسط‌آzia خراج داده بودند و در نظام پیچیده سیاسی -

تجاری که اساس قدرت و ثروت چین را تشکیل می‌داد

شرکت داشتند.

بروئی یکی از این قلمروها بود. از تاریخ این سرزمین، تا زمان ورود مازلان در ۱۵۲۱، جز آنچه در وقایع‌نامه‌های دودمانی ذکر شده است تقریباً هیچ اطلاع دیگری در دست نیست. حتی نام این سلطان نشین نیز ممکن است منشأ چینی داشته باشد. دست کم از قرن دهم به بعد، بروئی به چین خراج می‌بردخت و با آن روابط تجاری داشت. به مرور زمان، و بر حسب فراز و فرود اوضاع اقتصادی این صادر کننده بزرگ کافور، روابط میان آندو قوت و ضعف می‌گرفت. اما وقتی مانا یا کلانا، نخستین فرمانروای سلسله کنونی حاکم بر بروئی، در آغاز قرن پانزدهم به قدرت رسید، به نانکین سفر کرد و با استقبال گرم امپراتور رو به رو شد. این سیاست بروئن نگر برای بروئی که تماماً به رفت و آمد دریایی متکی بود،



سرزمینی افسانه‌ای حکایت می‌کرد که جاده‌های ابریشم از آنجا آغاز می‌شد. در تمام موزه‌ها اشیایی وجود داشت که امپراتوری وسط‌آzia به طور مستقیم یا غیرمستقیم، از طریق واسطه‌های عرب یا هندی، به مناطق مختلف دنیا می‌آمد. روزگار صادر کرده بود.

از وقتی عمان را پشت سر گذاشتیم ردپای ژنگ هه را کشف کردیم. او دریاسالاری بود که در آغاز قرن پانزدهم هدایت ناوگان عظیمی را به عهده داشت که هدف آن نمایش قدرت و شکوه سلسله مینگ بود. رد راهبانی چون فاشیان، شوازانگ و بی‌جینگ را نیز یافته‌یم که در فاصله سده‌های چهارم تا هفتم در جستجوی سرچشمه‌های دست نخورده آین بودا به هندوستان سفر کرده بودند. جهانگردانی که از چین دیدار کرده بودند داستان‌هایی نقل کرده بودند که مردم غرب را برای پذیرش هر چیز شگفت‌انگیزی آماده کرده بود. این بسطه طنجه‌ای، مارکوبولوی و نیزی، و سلیمان، تاجر عربی که خاطراتش الهام‌بخش کتاب روابط هندوستان و چین (۸۵۱) بود، و دهها تن دیگر از جمله این جهانگردان به شمار می‌روند. فرانچسکو بالدوچو پگولوتی، تاجر فلورانسی، که هرگز پا به چین نگذاشته بود، در ۱۴۴۰ کتاب راهنمایی به نام پراتیکا دلا مرکاتور (راهنمای بازرگانان) نوشت که در آن در مورد تجارت با چین توصیه‌های ذیقیمتی کرد.

راهبان فرانسیسکن یوآن دبلانوکارپینی و ویلیام روبروکی، به ترتیب در ۱۲۴۵ و ۱۲۵۳ از طرف پاب اینوسان چهارم و سن لویی مأمور شدند که در مورد تاتارها، که غرب در آن زمان سخت از آنان در وحشت بود، تحقیق کنند. جووانی دی مونته کورونینو، برای آنکه مردم کاتای را که در آن زمان تحت سلطه مغولستان بودند، به مسیحیت دعوت کند به این سرزمین سفر کرد. مبلغ



عنوان پایتحت جاده‌های ابریشم با یکدیگر رقابت داشتند، حرکت می‌کنید محل است این احساس به شما داشت ندهد که به کانون اصلی جاده‌های هزارتو نزدیک شده‌اید. در قرن سیزدهم مارکوبولو نوشت که کاتون بزرگترین شهر جهان است — گفته‌اند که حدود یک میلیون نفر جمعیت داشت. مارکوبولو اضافه کرد که امکان تفریح و بهره‌وری از لذاید در کاتون به قدری وسیع است که انسان تصور می‌کند که در بهشت زندگی می‌کند. اندکی بعد، این بطریه زایتون را بزرگترین بندر جهان معرفی کرد.

طی قرنها، در سلسله‌هان (۲۰۶ ق.م تا ۲۲۰ م)، و به خصوص در سلسله‌های سونگ و یوان، و حتی مینگ (۱۳۶۸—۱۶۴۴) و چینگ (۱۹۱۱—۱۶۴۴) که در مواردی در صدد منع تجارت برآمدند، هزاران کشته همین مسیر را که امروز فلک السلام طی می‌کند می‌یسمودند. آنها مملو از روغن و عطرهای گوناگون، سنگهای گرانها، ادویه، نقره و عاج (و حتی شاخ کرگدن که تصور می‌شد تقویت کننده قوهٔ باه است) بودند. برخی از آنها تا سواحل افریقای شرقی پیش می‌رفتند و بارشان ظروف سفالی، ابریشم و البته ساتن (مشتق از زایتون) بود.

همه شهرهای بزرگی که در راهمن از آنها گذشتیم گویی که از روی الگوی کاتون و زایتون ساخته شده‌اند، چرا که در این دو شهر، بیش از هر جای دیگر، دادوستد مشوق برخورد فرهنگها و اقامت اقلیت‌های خارجی بود. ایرانیان و عربها، که سلیمان از جوامع آنها در کاتون قرن نهم یاد کرده است، بی‌تردید محسوس‌ترین آثار و نشانه‌ها را از خود به یادگار گذاشته‌اند.

در چندای، در نزدیکی چوانزو، مارا به «دهکده هرئی» دعوت کردند. ۱۷۰۰ ساکن این دهکده، که نام خانوادگی همه آنها دینگ است، اعتقاد دارند که نیای مشترک آنها یک تاجر عرب قرن سیزدهمی است و بنابراین هویت اسلامی دارند. در چوانزو، مقبرهٔ دو تن از چهار صحابهٔ پغمبر اسلام را نشانمان دادند؛ مردم معتقدند که این چهار تن در قرن هفتم میلادی برای تبلیغ اسلام به چین آمده‌اند.

بسیاری از دینهای دیگر نیز در امپراتوری و سلطنت کوشا شدند. آین هندو توسط بازرگانان تأمیل به چین وارد شد. آین بودارانیز بازرگانان به چین وارد کردند و زیارتگاههایی چون معبد ۱۵۰۰ سالهٔ گوانگشی را در کاتون برپا کردند — راهبان این معبد با چای از ما پذیرایی کردند.

از حضور مسیحیت در قرن سیزدهم آثار و شواهد متعددی وجود دارد. جووانی دی مونته کوروینو، که در سال ۱۳۰۷ از طرف پاپ کلمان پنجم به مقام اسقف اعظم پکن منتصب شد، با استفاده از روحیهٔ برداری و تساهل مغولها توانست هزاران تن از تاتارها را به دین مسیحیت برگرداند. در زایتون، سنگ قبر اسقف آندرآ پروجا متوفی در ۱۳۳۲، و تعدادی از مسیحیان دیگر تصور وجود گورستان بزرگ کاتولیکها را پدید می‌آورد که باستان‌شناسان امیدوارند آن را کشف کنند.

عجیب است که ما در هیچ جای دیگری بجز چین به

دینهای دیگر از راههای دیگری به چین رسیدند؛ یکی از آنها آین نسطوری است؛ بدعت اسقف نسطور که از طبایع انسانی والهی مسیح سخن می‌گفت و در سال ۴۳۱ در شورای افسوس محکوم گردید. این نظر مجرد کلامی چگونه مذهبی را پدید آورد که در سال ۶۳۵ به چین رسید و صومعه‌های نسطوری متعددی در آنجا برپا گردید، و سپس بعد از آنکه در ۸۴۵ ممنوع اعلام شد بار دیگر در میان اطرافیان چنگیزخان ظاهر گردید؟ سرنوشت یهودیان چین را چگونه می‌توان توضیح داد؟ این یهودیان دور از بقیهٔ عبریان جهان در ارزوا قرار داشتند و در قرن شانزدهم یسواعیان آنها را دوباره کشف کردند.

یکی از راههای بزرگ جاده‌های ابریشم این است که آینها چگونه می‌توانستند در طی سده‌های پیاپی به حیات خود ادامه دهند و هزاران کیلومتر راه را طی کنند بسی آنکه دستخوش تغییر شوند؛ در حالی که در همین زمان، چین و اروپا کاملاً از وضع یکدیگر بی‌خبر بودند. در روم، مقارن با سلسلهٔ یوان، نصور می‌شد که در آن سوی کاتای سرزمین مسیحی کشیش یوهان قرار دارد که سپاهیانش قبایل تاتار را از میان برخواهند داشت و اروپا را از وحشت رها خواهند کرد.

ترجمه هادی غبرانی

فرانسوا — برنار هونیک، ترجمه شده و روزنامه‌نگار فرانسوی، عضو پیشین شعبه میراث فرهنگی یونسکو.

مریم عندر او کودک، در مراسمی مذهبی در مالاوس، در جزیرهٔ لوزون (فیلیپین).

ظاهر الحادی و مادی گرا این همه منبر و محراب ندیدیم. در فانگزو، هیئت جاده‌های ابریشم کتبه‌های عظیمی را مشاهده کردند که تاریخ آنها از سلسلهٔ سونگ آغاز می‌شد و تا سلسلهٔ چینگ ادامه داشت و همه آنها در «نیاش باد» بود. بازگشت فصل بادهای موسیع زمان سفر سالانه به اقیانوس هند را تعیین می‌کرد. این باد پرستی به کدام مذهب تعلق دارد؟

در دهکدهٔ دیگری به نام سو-نی ما به آخرین بازماندهٔ صومعه‌های مانوی قدم گذاشتیم و بر تصویر خدای خورشید، که مردم به غلط تصور می‌کنند تصویری از بوداست، تأمل کردیم. برخی از محققان برآورده که دین مانی ممکن است در این پوشش خود را تاریخ‌گار مانند محفوظ نگه داشته باشد.

این آین که معتقد به ترکیبی از ادیان مختلف است از ایران نشست گرفت و عناصری از دین زرتشت (که این نیز در چین رخنه کرده است)، آین بودا و مسیحیت را با هم درآمیخت. این دین در حدود او اخر قرن هفتم و احتمالاً از طریق جادهٔ زمینی ابریشم به چین رسید. یک فرمان امپراتور به تاریخ ۷۳۲ اعلام می‌دارد که گرچه این دین منعف است پیروان آن از تعقیب و آزار مصون است. دین مانی مذهب رسمی اویغورهای ترکستان شد، تا اینکه پیروان آن در سال ۸۴۲ به شدت سرکوب شدند و مورد تعقیب و آزار قرار گرفتند.

# نامه‌ها

از شماره‌هایتان را به شخصیت‌های ممجون پاستور، ماری کوری، نلسون ماندلا با یانوش کورژاک و بسیاری دیگر از زنان و مردان قاره‌ها و تمدنها اختصاص نمی‌دهید؟ جوانان ما نیاز دارند که علاوه بر سرودهای مربوط به خشونت، ارزش‌پول و موقعیت مادی چیزهایی دیگر بشنوند و بخوانند. آنان نیاز دارند که شادی و کوشش مدام، و به قول میشل سر، لزوم نووعی پیشرفت را در جهت تحقق یک اثرباری، یک زندگی پربرکت که سرچشمه خوبی‌خی واقعی است، بیاموزند.

م. ا. بلتون

کتاب برای بلغارستان من معلم زبانهای انگلیسی و فرانسوی در کنی از مدارس زبانهای خارجی در رکوویتسا هست و نسخه فرانسوی پیام را که هیأت تحریریه شما مستقیماً برایم فرستد، در دسترس شاگردانم می‌گذارم. آنان این نشریه را بسیار می‌بینند. اما عی توام کتاب بزمیان انگلیسی تهیه کنم. غیر از کتابهای آلمانی و روسی هیچ کتابی بر بلغارستان یافت نمی‌شود. شاگردان من در رشته زبان انگلیسی با آنکه در هفته ۲۲ ساعت درس زبان دارند حتی لغتنامه در سترشان نیست. سپاسگزار خواهیم بود که اطلاعیه‌ای در نشریه خود چاپ کنید بنی بر اینکه ماخواستار کتابها و نشریات و یا مستعمل انگلیسی زبان هستیم.

ولادیمیر گنور گیف  
کلاس آمادگی زبان انگلیسی  
مدرسه زبانهای خارجی دکتر ایوان پانوف  
۳۵۰۰ برکوویتسا (بلغارستان)

لزوم یک پیمان بین‌المللی رای محافظت از محیط زیست بر چند که مسئله حفاظت از محیط زیست از توسط کارشناسان نامدار بین‌المللی در نظریه شما مطرح شده لکن تاکنون هیچ کس بسازمان ملل متحده پیشنهاد نکرده است که منتشری، همچون منتشر جهانی رفاه از حقوق بشر، برای بررسی فلسفی، انسانی و اخلاقی محیط زیست تدوین گردد. حال آنکه در شرایط کنونی، این منتشر سندی است که ملت‌های روی زمین را صمیم قلب آرزومند آئند و فقدان آن مشدت محسوس است.

آندره میشل  
سن کلر دو رُن (فرانسه)

## دلایلی برای زیستن

من از آن می‌ترسم که جدایی میان دستاوردهای مثبت انسان - علمی، هنری و غیره - و فقدان احساس اخلاقی به صورت ویژگی ثابت امور جهان درآید. کسانی هستند که فکر می‌کنند ما در حال پیشرفت هستیم و کسانی هستند که همچون من تاریخ را به صورت یک فیلم سریال می‌بینند که در آن فقط زمان، دکور و بازیگران عرض می‌شود نه رفتار انسانها.

ج. نگرن  
کلوا - سور - لو - لوآر (فرانسه)

کمیسیون ملی تربیتی، علمی و فرهنگی ملل متحد (یونسکو) در ایران در راستای اهداف و وظائف ملی خود به جهت ارتقاء هنر عکاسی هم از نظر کیفیت و هم از نظر گستردگی بین اشاره مختلف سردم در صند برجزاری یک مسابقه سالیانه عکس با عنوانی و مفاهیم تربیتی، علمی و فرهنگی است.

### عنوان و مقررات مسابقه:

#### الف: مشخصات عکسها

- ۱ - موضوع عکس: محیط‌زیست
- ۲ - ابعاد عکس: حداقل  $30 \times 40$  و حداقل  $20 \times 25$
- ۳ - فیلم عکس: سیاه و سفید و یا رنگی (از پذیرش اسلامید معدوریم)
- ۴ - تعداد عکس: حداقل شش عکس برای هر شرکت کننده
- ۵ - عکسها باید سالم بوده روی مقوا یا چیز دیگری چسبانده نشده باشند.

ب: مشخصاتی که باید روی برجسب نوشته شده و در پشت هر عکس جسبانیده شود

- ۱ - نام و نام خانوادگی
- ۲ - آدرس کامل پستی و تلفن تماس
- ۳ - عنوان عکس
- ۴ - محل عکس

#### ج: مهلت و نحوه ارسال عکسها

۱ - آخرین مهلت ارسال عکس‌ها ۳۱ مرداد ۱۳۷۱ می‌باشد و عکس‌های دریافتی پس از این تاریخ در مسابقه شرکت داده نخواهد شد.  
۲ - عکس‌ها بوسیله پست سفارشی ارسال گردند.

تبصره: این کمیسیون مسئولیت خدمات احتمالی بین راه یا ناشی از ارسال نامناسب عکسها را بعده نمی‌گیرد.

#### د: تاریخ و نحوه اعلام نتیجه مسابقه

- ۱ - نتیجه مسابقه در مهرماه ۱۳۷۱ از طریق رسانه‌های گروهی به اطلاع عموم خواهد رسید.
- ۲ - برندهای مسابقه هم از طریق اطلاع‌دهی‌های عمومی و هم از طریق نامه از نتایج مسابقه مطلع خواهند گردید.
- ۳ - برای عکس‌های برنده نشده نامه ارسال نخواهد شد.
- ۴ - عکس‌های برنده پس فرستاده نخواهد شد.
- ۵ - چنانچه شرکت کنندگان مایل باشند عکس‌های غیربرنده خود را دریافت نمایند یک پاکت با آدرس برگشت و تمبر کافی در پاکت ارسال قرار دهند.
- ۶ - برگزارکننده حق چاپ عکس‌ها در نشریات یونسکو را خواهد داشت.
- ۷ - از آثار برگزیده نمایشگاهی برگزار خواهد شد.

ه - جوائز: به برندهای مسابقه جوانزی به ترتیب ذیل اهدای خواهد گردید

الف: یک جایزه بزرگ

ب: سه جایزه ویژه

ت: دوازده جایزه دیگر

با آرزوی توفیق برای همه عکاسان کشور

داوطلبان برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره تلفن ۰۶۶۲۷۰۸ (روابط عمومی کمیسیون) تماس حاصل فرمایند.

آدرس: تهران - تقاطع خیابان انقلاب و فلسطین ساختمان شهید اسلامیه ۱۱۸۸ کد پستی ۱۳۱۵۸ و با صندوق پستی ۱۱۳۶۵ - ۴۴۹۸ کمیسیون ملی یونسکو

فصلنامه

# طبیعت و منابع

- فصلنامه ای برای کارشناسان محیط زیست، برنامه ریزان، سیاستگذاران و تمام کسانی که به حفظ طبیعت و استفاده عاقلانه از منابع آن علاقه مندند.

- این فصلنامه با استفاده از امکاناتی که یونسکو برای پژوهشگران بین رشته ای، بین المللی و بین فرهنگی فراهم می اورد تازه ترین اطلاعات و تحلیلها را در مورد مسایل محیط زیست و توسعه در جهان ارائه می دهد.

- این فصلنامه از مقالات برگزیده کارشناسان و پژوهشگران بین المللی در زمینه طبیعت و منابع و مسائل مبتلا به آن شکل می گیرد.

- هم اکنون طبیعت و منابع به زبانهای انگلیسی، فرانسه، اسپانیولی، عربی، چینی و روسی با تیراژی متجاوز از ۳۰۰۰۰ نسخه منتشر می شود.

- اولین نسخه آن به زبان فارسی، که به زودی منتشر می گردد به «آب و مسائل آن» اختصاص دارد.

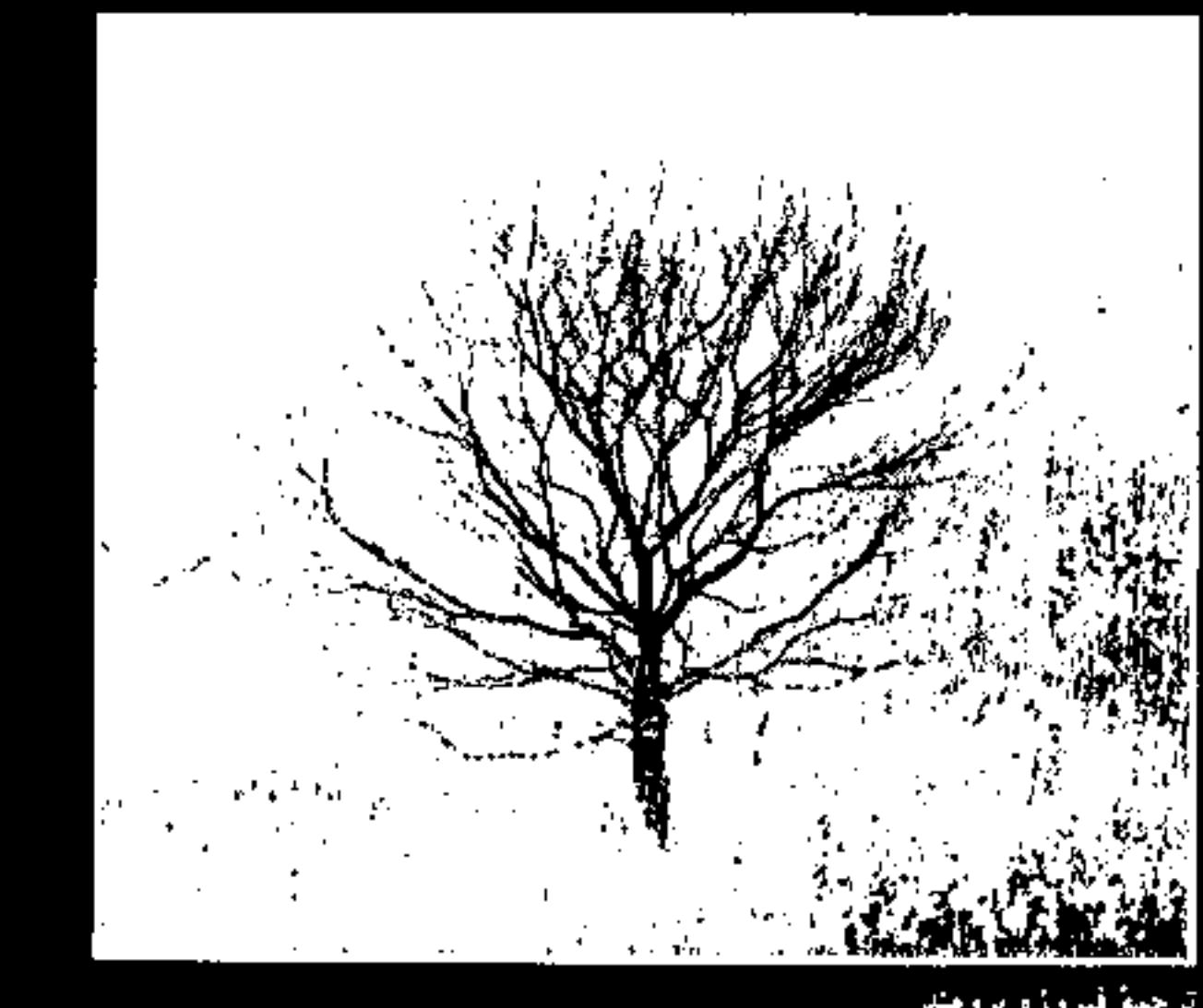
## از انتشارات کمیسیون ملی یونسکو در ایران

در صورت تمایل می توانید با واریز مبلغ ۲۰۰۰ ریال به حساب جاری ۲۹۲۳۶ بانک ملی شعبه دانشگاه تهران به نام کمیسیون ملی یونسکو در ایران و ارسال آن به آدرس ذیل مشترک اولین سال انتشار آن شوید.  
خیابان انقلاب، چهارراه فلسطین، ساختمان شهید اسلامیه، ۱۱۸۸، تهران ۱۳۱۵۸، صندوق پستی ۴۴۹۸ - ۱۱۳۶۵



## محیط زیست

تهیه و تنظیم: بخش آموزش علمی، فنی و حرفه‌ای یونسکو



ترجمه فیروزه بروز

مطالب این کتاب توسط گروه آموزش محیط زیست مرکز آموزش علوم دانشگاه فیلیپین تهیه و به گونه‌ای تنظیم شده است که آموزشگران درس علوم در سراسر جهان بتوانند از آن به صورت الگویی برای آموزش محیط زیست استفاده کنند. گرایش مطالب کتاب مجموعاً به سوی ارائه راه حل‌هایی است که اجرای آن در کشورهای در حال توسعه امکان‌پذیر است.

مطالب کتاب بسیاری از جنبه‌های آموزش محیط زیست را که برای تعلیم ضروری است در بر می‌گیرد. مطالب مورد بحث عبارت‌اند از: تاریخچه مختصری درباره آموزش محیط زیست، توسعه و پیشرفت آن؛ فلسفه آموزش محیط زیست و اصول راهنمای برای آموزش آن؛ دانش پایه درباره محیط زیست و آگاهی از مشکلاتی که محیط زیست با آن روبرو است؛ روشها و راهبردهای آموزشی در آموزش محیط زیست؛ نمونه آزمایشها و فعالیتها که می‌توانند در آموزش محیط زیست مورد استفاده قرار گیرند و ارزشیابی در آموزش و فرآیندهای مطالعه آموخته شده درباره محیط زیست. در پایان نیز بخشی به راهبردهای اجرایی برای تشکیل دوره‌های آموزش ضمن خدمت و برنامه‌های مربوط به آن اختصاص یافته است. علاوه بر مطالب فوق، برنامه تفصیلی آموزش محیط زیست برای یک کارگاه آموزش ضمن خدمت؛ بیانیه کفرانس سازمان ملل درباره محیط زیست انسان؛ منشور بلگراد؛ چهارچوبی جهانی برای آموزش محیط زیست؛ بیانیه کفرانس بین دولتی تفلیس درباره آموزش محیط زیست همراه با کتابنامه و واژه‌نامه در اینجا پیوستهای کتاب ضمیمه شده است.



از انتشارات کمیسیون ملی یونسکو در ایران

## ماهنشاهه پیام یونسکو

نشریه‌ای که به ۳۵ زبان و خط بریل در جهان منتشر می‌شود  
بنا بر توافق یونسکو (سازمان تربیتی، علمی و فرهنگی ملل متحد) با کمیسیون ملی یونسکو در ایران و به مسئولیت امیر پروین سرپرست کمیسیون مذکور منتشر می‌گردد.

انتشار مقالات، تفاسیر، آراء و تصاویر این مجله دال بر تائید یا اصلاح کامل مطالب نیست

مدیر: محمد پارسی

ویراستار: علی صالحجو

تنظیم صفحات: علی صادقی

تصحیح: خداخواست طاهری

مینو حسینیان

آدرس دفتر مجله:

تهران، خیابان انقلاب، چهارراه فلسطین، ساختمان شهد

اسلامیه، شماره ۱۱۸۸ منطقه پستی ۱۳۱۵۸

صندوق پستی شماره ۶۶۸۳۶۵ - ۴۴۹۸ ۱۱۲۶۵ - تلفن

هیئت تحریریه (یونسکو)

مدیر: بهجت النادی، سردبیر: عادل رفعت

انگلیسی: روی ملکین، مایکل فاینبرگ؛ فرانسوی: ال لرک، ندا الطارز؛

اسپانیایی: سیگن لاپرازک، آرالی نوریزد اوریتا؛ انتخاب مطالب برای خط بریل

در زبانهای انگلیسی، فرانسوی، اسپانیایی و گردآمی: ماریو گومیتو (مرزه)؛

دیز اجرایی: جیلن ویتکاب؛ واحد هنری / تولید: هرج سرات؛ تصاویر: آریان بیل؛

مطالب و بروزهای: فرانتشو ایسنا؛ مستول اسناد: دیونت رینگلستان؛

آدرس دفتر مرکزی (پاریس)

31, rue Francois Bonvin, 75015 Paris, France

نام مستولین نسخه‌هایی که خارج از پاریس جای می‌شود

روسی: الکساندر ملینکوف (مسکو)؛ عربی: الحمد محمد الشیطبی (الفاهره)؛

آلمانی: ورنر مرکل (برن)؛ ایتالیایی: ماریو گومیتو (رم)؛

هلندی: یل مرون (آندریه)؛ تندیل: محمد مصطفی (دمشق)؛

هنگام: گنگه پراشاد و پیمال (دلی)؛ پرتغالی: پندیکو سیلووا (اویروز ایوری)؛

ترکی: مغوا الکاظم (استانبول)؛ اردو: ولی محمد زکی (گریپس)؛

کاتالان: خوان کورمراس ای مارتنی (بارسلون)؛ مالایی: عزیز، حمزه (کوالالمبور)؛

کره‌ای: عی توونگ اوی (اسولو)؛ سوادلی: دیمیتر روتابیسیو (دالارا)؛

کرواتی - صربی، مقدونی، صرب - کرواتی، اسلوونی؛ بلاروس: گرگور کرشنیچ (بلگراد)؛

روسی: سیبیل الحسن (سوکوترا)؛ تلفاری: دراگویر بیروف (موریه)؛

یونانی: نیکولاوس پایاتکور گیو (آن)؛ سینهالی: س. ج. سواناسکا (پاندا)؛ کولومبو؛

فلاندنی: مارجانا ای کسان (طلبکن)؛ سورنی: مانی کرسن (اسکله)؛

پاکستان: گورنر لاراپا (من سیاستن)؛ تائی: ساریتیری سوانسنهت (پانکوک)؛

وینگام: داتو نونگ (هانوی)؛ پشتون: زماری محقق (کابل)؛ چینی: تین گون (پکن)؛

بنگالی: عبدالله ا. م. شرف الدین (دانک)؛ چک و اسلوواک: میلان سیروجک؛

نقل مقالات و چاپ عکس‌هایی که استفاده از آنها محفوظ اعلام

نکند باشد آزاد است، مشروط بر اینکه این عبارت همراه با

ذکر تاریخ مجله در ذیل آن باید: «نقل از پیام یونسکو». استفاده

کننده باید سه نسخه از اثر را برای سردبیر مجله بفرستد. نقل

مقالات باید همراه با نام نویسنده آن باشد. عکس‌هایی که

استفاده از آنها محفوظ اعلام نکند باشد، در صورت تقاضادر

اختیار قرار خواهد گرفت. مقالات پذیرفته نشده بازگردانده

نمی‌شوند، مگر اینکه تعبیر بین المللی پستی برگشت همراه آنها

باشد. مقالات بیان کننده اندیشه نویسنده کان هستند و الزاماً

منعکس کننده نظریات یونسکو و سردبیر مجله نمی‌باشند.

زیرنویس عکسها و عنوان مقالات توسط هیئت تحریریه مجله

تعیین می‌شود. مرزبندی روی نقشه‌های چاپ شده در مجله نظر

رسمی یونسکو و سازمان ملل نیست. پیام یونسکو به صورت

میکروفیلم و میکروفیش نیز منتشر می‌شود. علاقمندان با

آدرس‌های زیر مکاتبه کنند:

(1) Unesco, 7 Place de Fontenoy, 75700 Paris, (2) University Microfilms (Xerox), Ann Arbor, Michigan 48100, U. S. A.

(3) N. C. R. Microcard Edition, Indian Head, Inc., 111 West 40th Street, New York, U. S. A., (4) Bell and Howell Co., Old Mansfield Road, Wooster, Ohio 44691, U. S. A.

