

مخاطرات محیطی در نواحی شهری، مطالعه موردنی : رباط کریم

حسن افراخته^۱ و علی یوسفی^۲

چکیده:

مخاطرات محیطی به طیف گسترده‌ای از مخاطرات اطلاق می‌شود. یکی از این مخاطرات رفتارهای غیر عادی و شورش‌های شهری است که ریشه در مهاجرت‌های روستایی و تنگناهای زندگی شهری دارد. در این مقاله، با تکیه بر مطالعه‌ای موردنی، برای شناخت شرایط محیطی، اقتصادی و اجتماعی مخاطره آمیز، شرایط زیستی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی محیط شهری ناحیه رباط کریم (جنوب شرقی استان تهران) مورد بررسی قرار می‌گیرد. این مطالعه نشان می‌دهد که رباط کریم، مانند بسیاری از شهرهای مهاجر پذیر کشور، مهاجرانی را جذب کرده است که در شرایط حاضر توان پاسخگویی به نیازهای اساسی آنان را ندارد. تنگناهای شهری در شرایط کمبود موسسات فرهنگ متعالی و تضادهای طبقاتی، توان تحلیل واقعی مسایل را از اکثریت افراد جامعه، بیویژه جوانان، سلب کرده است و این مساله از مهمترین خطرات محیطی جامعه ماست.

واژگان کلیدی : مخاطرات محیطی، تنگناهای شهری، رباط کریم، شورش شهری

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

¹. دانشگاه تربیت معلم تهران

². کارشناس ارشد جغرافیا

مقدمه و طرح مساله

مخاطرات محیطی به طیف گسترده‌ای از مخاطرات شامل رویدادهای طبیعی، حوادث تکنولوژیکی، وقایع اجتماعی و رفتارهای انسانی غیر معمول اطلاق می‌شود (حسینزاده، ۱۳۸۳: ۵۹-۸۷). یکی از رفتارهای انسانی که در این قلمرو به عنوان مخاطرات محیطی مطرح می‌گردد، رفتارهای غیر عادی و شورش‌های شهری است که ریشه در مهاجرتهای رکودی روستایی دارد. در محیط‌های حومه شهری در اثر انباست میلیونها انسان جدا شده از سرزمین اولیه خود، طبقه فقیران بی‌هویتی شکل می‌گیرند و خرد فرهنگ‌هایی ایجاد می‌شوند که در شرایط بی‌هویتی، بی‌پناهی، شهرزدگی و دوری از فرهنگ آباء واجدادی، توان با بیکاری و جهل، موجب گسترش ناهنجاریهای عمدۀ اقتصادی، اجتماعی، روانی و کجرویهای اجتماعی می‌گردند. در صورت تداوم این وضعیت، بی‌هویتی، بیکاری، از دست دادن پشتوانه خانوادگی، قومی، قبیله‌ای، هم‌ولایتی، دوری از فرهنگ روستایی، رها شدن در انبوه مشکلات، فقدان مؤسسات اشاعه دهنده فرهنگ متعالی می‌تواند جامعه را در معرض تهدید جدی قرار دهد. رفتارهای غیر عادی و مجرمانه می‌توانند حاصل شرایط اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی محیط‌هایی باشد که افراد در آن زندگی می‌کنند و برای جلوگیری از بروز این گونه رفتارها شناخت محیط و شرایطی که زمینه‌های بروز ناهنجاریها را فراهم می‌آورد، الزامی است.

در جهان سوم که جنبش‌های اجتماعی ساختمند قدرتمند امکان شکل‌گیری نمی‌یابند، جنبشها در سطح کلان جامعه فعال می‌شوند. چنین جنبش‌هایی بدون سازمان فرآگیر و از طریق ده‌ها جریان کمتر قدرتمند، به مبارزه دست می‌زنند و آگاهی عمومی را ارتقا می‌بخشند. از سویی مشکلات روزمره اجتماعی، بویژه شرایط اقتصادی، آستانه تحریک افراد را به شدت پایین می‌آورد. منظور از مشکل اجتماعی وضعیتی است که به اعتقاد اکثریت افراد جامعه، کیفیت زندگی آنها را مختل می‌کند و مهمترین ارزش‌های مورد توافق آنها را به خطر می‌اندازد.^۱ بنابراین، گرچه در سطح کلان جنبش‌های اجتماعی آن هم با ویژگیهای چنین جنبش‌هایی در فضای نامساعد و عدم رعایت قواعد بازی وجود دارند، پایین آمدن آستانه تحریک سبب می‌شود که گرد آمدن افراد به سرعت حالت جماعت فعال به خود گیرد و شورش‌های شهری رخ دهند؛ بدینسان، خساراتی به قوع پیوندند و پس از مدتی جماعت از میان برود و

^۱. مدنی، ۱۳۷۹، صص ۲۷۹-۳۳۶.

بحث از آن، نه در بین پدید آورندگان که معمولاً با یکدیگر کمتر رابطه ارگانیک دارند، بلکه باز هم در فضای کلی جامعه جریان یابد و شورشها بدون مقدمه و مؤخره به نظررسند. اغلب دو گروه افراد در این نوع شورشها دخالت مستقیم دارند: فقرای شهری به معنی عام و گروههای بی طبقه؛ این گروهها می توانند مورد سوءاستفاده اصحاب قدرت قرار گیرند. نمونه این نوع شورشها در جهان سابقه زیادی دارد و در ایران نیز حداقل شورشهای مشهد، اراک، نا آرامی جمعیت به بهانه افزایش هزینه حمل و نقل شهری در نسیم شهر (اکبرآباد سابق) که بعدها به شورش اسلامشهر معروف گردید و ناآرامی زنجان نمونه هایی از این نوع شورشها بوده اند. اقدامات تهیستان شهری برای مصرف جمیع مواردی چون سر پناه، آب آشامیدنی، برق و گاز و سایر خدمات ارزان، فصل مهمی از جنبشها اجتماعی جدید به حساب می آیند.^۱ با این دیدگاه، شرایط موجود اجتماعی و اقتصادی ناحیه رباط کریم، به عنوان شرایطی که می تواند زمینه های بروز ناهنجاری را فراهم آورد، مورد بررسی قرار می گیرد. در این راستا و در جهت شناخت شرایط محیطی، اقتصادی و اجتماعی مخاطره آمیز در مقاله حاضر با تکیه بر مطالعه موردی و تنظیم و تکمیل پرسشنامه و تحلیل داده های حاصله، شرایط زیستی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی محیط شهری ناحیه رباط کریم مورد بررسی قرار می گیرد، به این امید که با شناخت مستند و علمی شرایط بروز رفتارهای مخاطره آمیز، برنامه ریزیهای لازم به عمل آمده و از خسارات احتمالی پیشگیری به عمل آید.

ناحیه مورد مطالعه و روش تحقیق

ناحیه مورد مطالعه را بخشهای بوستان و گلستان از شهرستان رباط کریم تشکیل می دهد. شهرستان رباط کریم با وسعتی معادل ۳۲۹ کیلومتر مربع دارای سه نقطه شهری (رباط کریم، نسیم شهر و گلستان) است. نسیم شهر مرکز بخش بوستان در سال ۱۳۳۵ فقط ۶۷ نفر جمعیت داشت^۲ که جمعیت آن در سال ۱۳۷۵ به ۸۵۱۲۴ نفر رسیده است. جمعیت شهر

^۱. پیران، ۱۳۷۹، صص ۲۳۳-۲۵۹.

^۲. مجله سیمای تلاش، ۱۳۸۰، ص ۴

گلستان در سال ۱۳۷۵، ۱۱۲۴۹۵ نفر بود. متوسط رشد سالیانه جمعیت این دو شهر در فاصله سالهای ۱۳۶۵-۱۳۷۵ به ترتیب ۲۰ و ۱۸/۷ در صد بوده است.^۱

داده های تحقیق براساس تکمیل پرسشنامه شامل ۲۵ پرسش در زمینه های مختلف اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی صورت گرفته است. این پرسشنامه با مجوز رسمی از آموزش و پرورش ربط کریم و با توجیه دبیران در کلاس های دبیرستانی، از سوی دانش آموزان دختر و پسر سال سوم دبیرستان و دوره پیش دانشگاهی که به طور تصادفی انتخاب شده بودند، تکمیل شده است. از ۵۰۰ پرسشنامه، حدود ۱۱/۶ درصد پرسشنامه ها به دلیل این که بدون پاسخ و یا دارای پاسخ های خارج از شئون دانش آموزی بود، حذف گردید که این خود می تواند معنی دار باشد. در استفاده از داده های بقیه پرسشنامه ها، ابتدا توزیع فراوانیها مشخص شده، آنگاه نتایج حاصله به صورت جدول و نمودار درآمده و به روش توصیفی- استنباطی مورد تفسیر قرار گرفته است.

یافته های تحقیق

از کل افرادی که مورد پرسش قرار گرفته اند، درصد، دارای شغل آزاد و ۳۶/۱ درصد کارگر موقت هستند (جدول ۱).^۲ مشاغل آزاد بیشتر شامل فروشنندگی خواربار، بزاری و نیز مشاغلی است که می توان آنها را در قلمرو به اصطلاح غیر رسمی طبقه بندی نمود. تنها ۱۳/۱ درصد خود را کارمند دولت معرفی کرده اند.

جدول ۱: شغل سرپرست خانوار

مشاغل	فرماں	درصد
کارمند	۵۶	۱۳/۱
آزاد	۱۷۵	۴۰/۸
کارگر	۱۵۵	۳۶/۱
راننده	۱۰	۲/۳
بازنشسته	۱۸	۴/۲
مستمری بگیر	۱	۰/۲
بی کار	۱۴	۳/۳
جمع	۴۲۹	۱۰۰

^۱. آمارنامه استان، ۱۳۸۳

^۲. مأخذ تمام جدولها و نمودارها، مطالعات میدانی است.

اکثریت سرپرستان خانوار را افرادی با سنین ۳۸ تا ۵۳ ساله تشکیل می دهد. علاوه بر این، ۵۵ درصد سرپرستان خانوار دارای سواد ابتدایی هستند و ۲۷/۸ درصد آنان را افراد بی سواد تشکیل می دهد؛ درصد بی سوادان در بین مادر پرسش شوندگان ۶۰ درصد و ۳۴/۶ درصد آنها دارای تحصیلات ابتدایی بودند. حدود ۹۸/۶ درصد این مادران خانه دار هستند. متناسب با چنین ترکیبی از شغل و سواد پدر و مادر، تعداد اعضای خانواده بالا است، به طوری که خانواده های ۶ نفره و بیش از ۶ نفره، ۶۹/۱ درصد خانواده ها را تشکیل می دهند (جدول ۶).

جدول ۶: تعداد افراد خانوار

درصد	فراوانی	تعداد افراد
۳۰,۹	۱۳۶	۵-۳
۶۶,۸	۲۹۴	۱۰-۶
۲,۳	۱۰	۱۴-۱۱
۱۰۰	۴۴۰	جمع

علاوه بر این، بیش از ۷۶/۱ درصد، در حداقل ۱۵ سال اخیر ساکن ناحیه شده اند (جدول ۷).

جدول ۷: سا بهق اقامت در محل به سال

درصد	فراوانی	سالهای اقامت
۷۶,۱	۲۸۳	کمتر از ۱۵ سال
۱۷,۴	۶۵	۲۰-۱۵ سال
۶,۵	۲۴	۴۰-۲۱ سال
۱۰۰	۳۷۲	جمع

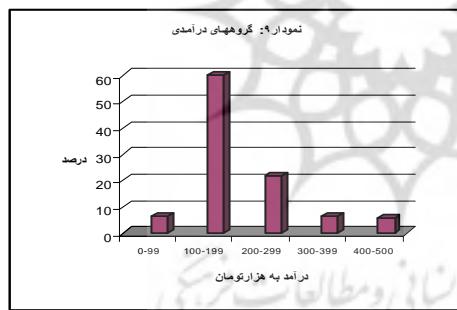
بنابراین ترکیب جمعیت ساکن را مهاجرانی تشکیل می دهند که اغلب در جستجوی یافتن شغلی (۴۴درصد) و ۱۹/۸درصد به این دلیل ساکن ناحیه شده اند که مسکن ارزان قیمت تری

به دست آورند. کسب درآمد بیشتر نیز انگیزه بعدی ساکنان (۱۴/۶ درصد) جهت اسکان در این ناحیه بوده است (جدول ۸).

جدول ۸: علت مهاجرت به ناحیه

درصد	فراوانی	علت مهاجرت
۱۲.۲	۴۷	سایر
۱۴.۶	۵۶	درآمد بهتر
۸.۳	۳۲	امکانات شهری
۱۹.۸	۷۶	مسکن مناسب
۴۵	۱۷۳	شغل مناسب
۱۰۰	۳۸۴	جمع

بیشترین گروه درآمدی را در آمدهای بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ هزار تومان در ماه تشکیل می‌دهد، ولی ۶/۶ درصد افراد در آمد کمتر از ۱۰۰ هزار تومان در ماه دارند. درآمد ۶۶/۴ درصد افراد کمتر از ۲۰۰ هزار تومان در ماه است. ۱۶/۸ درصد افراد دارای بیش از ۲۰۰ هزار تومان در آمد ماهیانه هستند و حد اکثر درآمدها ۵۰۰ هزار تومان است که شامل ۱/۸ درصد جمعیت می‌شود (نمودار ۹).



یکی از مسایل قابل توجه آن است که ۵۲/۷ درصد افراد مورد سؤال، پاسخ داده اند که وقت آزاد خود را صرف دیدن برنامه‌های ماهواره‌ای و CD می‌کنند (جدول ۱۰). از آنجاکه وجود

ماهواره در ناحیه بسیار محدود است، اغلب این جوانان از نوارهای مبتذل CD استفاده می‌کنند، امری که می‌تواند عواقب نامناسب فرهنگی در پی داشته باشد. ۲۱/۷ درصد افراد اظهار داشته‌اند که برای قبولی در کنکور از وقت آزاد خود برای مطالعه استفاده می‌کنند. تنها ۷/۳ درصد اظهار داشته‌اند که وقت آزاد خود را به ورزش اختصاص می‌دهند و ۶/۷ درصد هم شرکت در برنامه‌های مذهبی و حضور در مسجد را به عنوان نحوه گذاران اوقات فراغت خود ذکر کرده‌اند (جدول ۱۰).

جدول ۱۰: چگونگی گذاران اوقات فراغت

درصد	فراوانی	چگونگی گذاران اوقات فراغت
۶,۴	۲۷	مسجد
۲۱,۷	۹۲	مطالعه
۴,۳	۱۸	پارک
۷,۳	۳۱	ورزش
۷,۶	۳۲	سایر
۵۲,۷	۲۲۳	ماهواره و سی دی
۱۰۰	۴۲۳	جمع

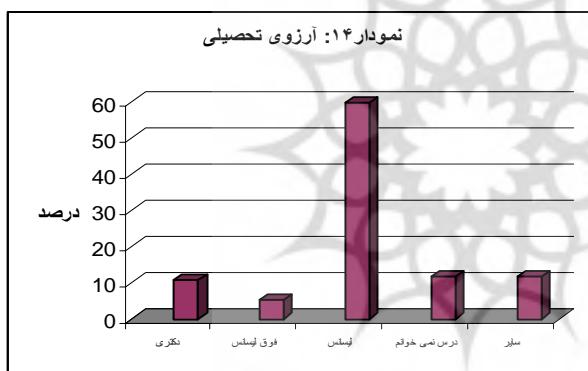
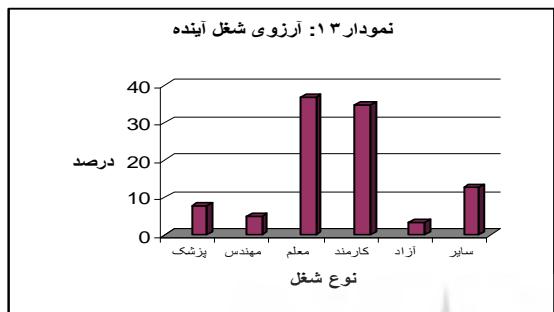
۷۸/۵ درصد از پرسش شوندکان دارای مسکن شخصی هستند، اما مساکن مزبور در ۳۵/۴ درصد موارد از کیفیت مناسب برخوردار نیستند (جدول ۱۱ و ۱۲). معلمی (۳۶/۶ درصد) و کارمندی دولت (۳۴/۷ درصد) از مشاغلی است که پرسش شوندگان آرزوی دستیابی به آن را در آینده داشته‌اند. بنابراین، امیدوارند که تا لیسانس درس بخوانند (۵۹/۷ درصد) (نمودارهای ۱۳ و ۱۴).

جدول ۱۱: مالکیت مسکن

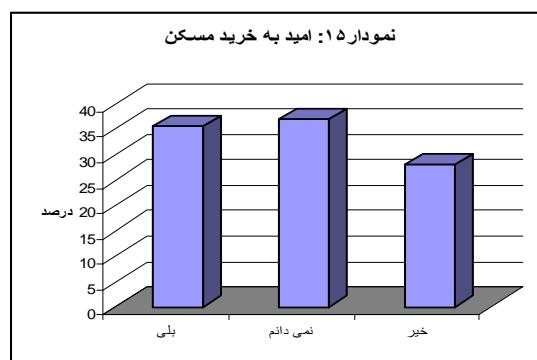
درصد	فراوانی	نوع مالکیت
۷۸,۵	۳۴۶	شخصی
۲۱,۵	۹۵	اجاره‌ای
۱۰۰	۴۴۱	جمع

جدول ۱۲: کیفیت مسکن

درصد	فرارانی	کیفیت
۲,۳	۱۰	خوب
۶۲,۴	۲۷۵	متوسط
۳۵,۳	۱۵۶	پایین
۱۰۰	۴۴۱	جمع



۲۷/۹ درصد امیدی ندارند که در آینده خواهند توانست مسکنی خریداری نمایند و ۲۷/۹ درصد کاملاً مطمئن هستند که چنین امکانی برایشان در آینده وجود نخواهد داشت (نمودار ۱۵).

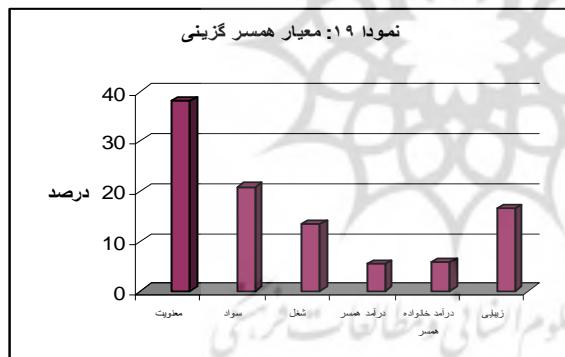
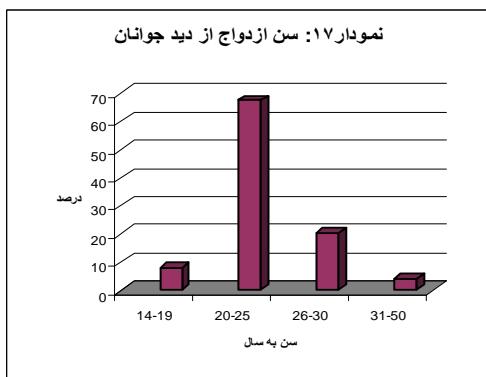


۳۹/۹ درصد امید به خداوند را عامل توفیق آینده ذکر کرده اند، اما ۱۵/۵ درصد عامل شانس و ۱۱/۸ درصد عامل داشتن پارتی را شرط موفقیت آینده می دانند و تنها ۳۲/۳ درصد کار و تلاش را شرط موفقیت دانسته اند (جدول ۱۶).

جدول ۱۶: عامل توفیق آینده از نظر جوانان

عامل توفیق	فرافوایی	درصد
امید به خدا	۱۷۵	۲۹,۹
کاروتلاش	۱۴۲	۳۲,۳
شانس	۶۸	۱۵,۵
پارتی	۵۲	۱۱,۸
سایر	۲	۰,۵
جمع	۴۳۹	۱۰۰

اغلب معتقدند که باید در بین سنین ۲۰ تا ۲۵ سالگی ازدواج کنند. علاوه براین، ۳۱/۹ درصد آینده مبهمی را برای خود تصور می کنند و ۲۷/۳ درصد از نظر امید به آینده کاملاً نامید هستند. معیار ازدواج ۳۸/۱ درصد افراد معنویت همسر است، با این حال درصد بالایی زیبایی همسر، شغل همسر و درآمد او را به عنوان معیار ازدواج ذکر کرده اند (نمودارهای ۱۷ تا ۱۹).



۳۶ درصد از پرسش شوندگان مشکلات فرهنگی و اجتماعی را معضل زندگی در ناحیه مسکونی خود اعلام کرده اند و ۲۷/۳ درصد معتقدند که کمبود امکانات از مشکلات زندگی در ناحیه

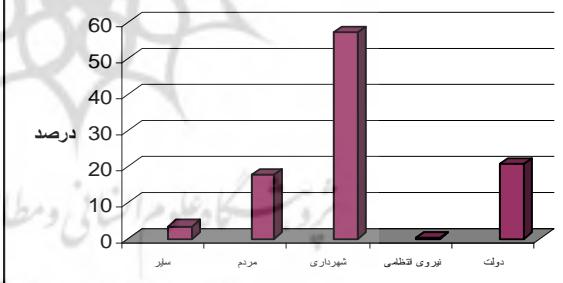
مزبور است؛ از دحام جمعیت (۱۴/۱ درصد)، محیط فیزیکی نامناسب، نارسانی سیستم فاضلاب شهری (۱۱/۸ درصد) وجود همسایگان ناباب (۲/۸ درصد)، از دیگر مسایل و معضلات مردم در ناحیه مورد نظر ذکر شده است (جدول ۲۰).

جدول ۲۰: مشکلات محیط از نظر جوانان

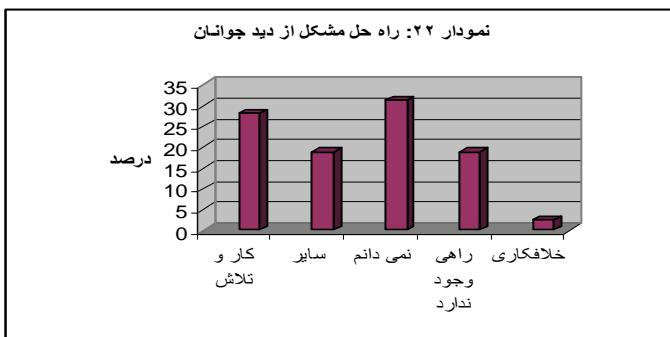
درصد	فرافری	نوع مشکلات
۸,۰	۳۴	سایر
۲۷,۳	۱۱۶	کمبود خدمات
۱۴,۱	۶۰	تراکم
۱۱,۸	۵۰	محیط فیزیکی بد
۲,۸	۱۲	همسایه ناباب
۳۶	۱۵۳	تهاجم فرهنگی
۱۰۰	۴۲۵	جمع

۵۷/۴ درصد این مردم، شهرداری را مسئول مشکلات خود می دانند؛ ۲۰/۹ درصد مستقیماً دولت را مسئول مشکلات معرفی می کنند و درصد بالایی، برابر ۱۷/۹ درصد، معتقدند که خود مردم عامل مشکلات ناحیه زندگی آنان است و به بی فرهنگی مردم و سودجویی آنها اشاره کرده اند (نمودار ۲۱).

نمودار ۲۱: مسئول مشکلات از دید جوانان



با این همه، $\frac{31}{4}$ درصد آنان هیچ راه حل برای معضلات خود نمی شناسند و ۱۹ درصد معتقدند که برای بهبود وضعیت موجود، هیچ کاری نمی توان انجام داد و تنها $\frac{28}{2}$ درصد معتقدند که با کار و تلاش می توان برمعضلات غلبه کرد (نمودار ۲۲).



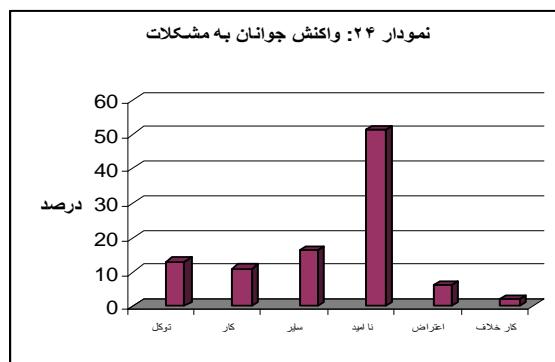
از پرسش شوندگان مذبور ، $\frac{43}{7}$ درصد معتقدند کار و تلاش در شغل یابی آنان مؤثر خواهد بود، ولی $\frac{31}{2}$ درصد پارتی را عامل مؤثر در شغل یابی می دانند و $\frac{14}{8}$ درصد به عامل شанс در این مورد اشاره می کنند (جدول ۲۳).

جدول ۲۳: عامل موثر در شغل یابی از دید جوانان

درصد	فرآوای	عامل موثر
۵,۹	۲۶	امید به خدا
۴۳,۷	۱۹۲	کار و تلاش
۳,۹	۱۷	سایر
۰,۵	۲	پول
۱۴,۸	۶۵	شанс
۳۱,۲	۱۳۷	پارتی
۱۰۰	۴۳۹	جمع

آنچه که اهمیت دارد آن است که در رابطه با مشکلات جامعه حاضر نیستند هیچ کاری انجام دهند و کاملاً نسبت به بهبود اوضاع نا امیدند. $\frac{2}{1}$ درصد اعتقاد دارند که خلافکاری تنها راه چاره است؛ $\frac{6}{1}$ درصد راه اعتراض را چاره ساز می دانند و حاضر به انجام

آن هستند. توکل به خدا و کار در این رابطه ۱۳/۱ درصد و کار و تلاش ۱۱ درصد را به خود اختصاص داده است (نمودار ۲۴).



تحلیل داده ها

نگاهی به سابقه سکونت مردم در ناحیه (۷۶/۱ درصد حد اکثر ۱۵ سال) نشان می دهد که اغلب ساکنان ناحیه را مهاجرانی تشکیل می دهند که در جستجوی شغل و در آمد مناسب (۵۸/۶ درصد) و یا مسکن ارزان قیمت (۱۹/۸ درصد) جذب ناحیه شده اند. این امر همراه با کیفیت نازل مساکن نشان می دهد که مهاجرت رکودی روسایی عامل مهم مهاجرت جمعیت به ناحیه بوده است. این جمعیت متناسب با دارایی و مهارت خود اغلب جذب مشاغل غیر رسمی شده اند که نیازی به سرمایه، مهارت و سواد کافی ندارد.^۱ ازدحام جمعیت، محیط فیزیکی نامناسب و کمبود امکانات و خدمات شهری از مشکلات محل سکونت آنها اعلام شده است. این چنین جمعیتی به تناسب در آمد و تحلیل خود از مسایل، مسئولیتی در جهت بهبود فضای سکونتی خود ندارند.

وصیت فرهنگی به مراتب نابسامان تر است. ۳۶ درصد جمعیت مشکلات فرهنگی و اجتماعی را معرض زندگی ناحیه مزبور اعلام کرده اند. آنها اغلب شهرباری و دولت را مسئول نابسامانی فضای زیستی خود اعلام کرده اند. ۳۱/۴ درصد هیچ راهی برای حل مشکلات محیط مسکونی

^۱. صرامی، ۱۳۷۲، صص ۴۷-۵۸

خود نمی شناسند و ۱۹ درصد معتقدند که هیچ کاری نمی توان در جهت بهبود اوضاع انجام داد.

به این ترتیب فقر با یاس و نا امیدی در هم تنیده و محیط بیرونی را در ناحیه حاکم کرده است. ۵۱/۴ درصد معتقدند که مشکلات جامعه حل شدنی نیست و کاری نمی توان انجام داد و نسبت به بهبود اوضاع نا امیدند و جوانه های سنتیزه جویی و کجرویهای اجتماعی در حال روییدن است. امری که اگر همراه با رشد دوگانه شهری به حد انفجار آمیزی برسد، دیگر هیچ نیرویی توان مقابله با آن را نخواهد داشت.

ویژگیهای مزبور شرایط فرهنگی جامعه را تحت تاثیر قرار داده است، زیرا طبقات متوسط روبه پایین جامعه که هم به دلیل انجام کار بدنی و جسمانی نیاز به تفریح دارند و هم به دلیل آن که دارا بودن ابزار های جدید برای آنها منزلت و به اصطلاح پرستیز اجتماعی و خانوادگی به ارمنان می آورد، بیشتر در معرض تهاجم فرهنگی هستند.^۱ به همین دلیل، ۵۲/۷ درصد جوانان وقت آزاد خود را صرف دیدن برنامه های سی دی (اغلب هندی) می نمایند؛ امری که امید به کار و تلاش آینده را از آنان سلب می کند و برعکس بی هویتی، نا امیدی، اعتقاد به تقدیر، شانس و پارتی را جانشین آن کرده است.

نتیجه گیری

مطالعه نشان می دهد که رباط کریم، به عنوان نمونه ای از شهرهای مهاجر پذیر کشور، محل تمرکز جمعیتی است که در شرایط حاظر توان پاسخگویی به نیازهای اساسی زندگی آنان را ندارد. انبوه مشکلات شهری در شرایط کمبود موسسات اشائه دهنده فرهنگ متعالی وجود تضادهای آشکار طبقاتی، قدرت تحلیل واقعی مسایل را از اکثریت افراد جامعه، بویژه جوانان، سلب کرده و آنان را در معرض تهاجم فرهنگی قرار داده است. جوانه های بروز افسردگی و نا امیدی بخش عظیمی از جوانانی را تهدید می کند که امیال و خواسته های خود را برآورده نا شدنی می پنداشند و در آستانه کجروی های اجتماعی قرار دارند. این جمعیت می تواند مصدق واقعی جماعت اتفاقی، زمینه بروز بحرانهای محیطی را فراهم آورد. این امر به عنوان یکی از مهمترین خطرات محیطی در کمین جامعه ماست، اگر با استفاده از برنامه ای هدفمند، طرح

^۱. پاپلی یزدی، ۱۳۸۰، صص ۲۲-۹

جامع توسعه کشور تهیه و با اولویتها و استراتژیهای مشخص اجرا نگردد، عاقب غیر قابل جبران فرهنگی، اقتصادی و سیاسی در پی خواهد داشت.

منابع

۱. پاپلی یزدی، محمدحسین (و) احمد فدایی (۱۳۶۶): مهاجرتهای روستایی خراسان، تیپ کوهستانی- دره‌ای، در: فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، شماره ۶، صص ۷۷-۱۲۴؛
۲. پیران، پرویز (۱۳۷۹): فقر و شورش شهری با نیم نگاهی به شرایط ایران، در: مجموعه مقالات فقر در ایران، زیر نظر فریبرز ریس دانا و همکاران، دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی، تهران؛
۳. حسین زاده، سید رضا (۱۳۸۳): برنامه ریزی شهری همگام با مخاطرات طبیعی، در: مجله جغرافیا و توسعه ناحیه‌ای، دانشگاه فردوسی مشهد، ۹؛
۴. رئیس دانا، فریبرز (۱۳۸۰): بررسیهایی در آسیب‌شناسی اجتماعی در ایران، دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی؛
۵. رجایی، علیرضا (۱۳۷۹): فقر و تحولات سیاسی در ایران، در: مجموعه مقالات فقر در ایران، زیر نظر فریبرز ریس دانا و همکاران، دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی؛
۶. سازمان مدیریت و برنامه ریزی (۱۳۸۲): خلاصه گزارش اقتصادی و نظارت بر عملکرد سال چهارم برنامه سوم توسعه، ص ۳؛
۷. صرامی، حسین (۱۳۷۲): مشاغل غیر رسمی، انتشارات جهاد دانشگاهی اصفهان؛
۸. مدنی، سعید (۱۳۷۹): آسیبها، انحرافات اجتماعی و فقر، در: مجموعه مقالات فقر در ایران، زیر نظر فریبرز ریس دانا و همکاران، دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی؛
۹. مجله سیمای تلاش (۱۳۸۰): نگاهی به عملکرد یکساله شهرداری نسیم شهر؛

11. Bahrainy, Hossein (2003): Natural Disaster Management in Iran during the 1990s- Need for a New Structure, in:Journal of Urban Planning & Development , September 2003, pp;140-160;
12. Romero, Patricia (2005):Can Cities Reduce Global Warming, Mexico, rolp7543@cveyate.uam.mx.

