

تحلیلی بر وضعیت حریم و چالش‌های آن در نواحی پیراشهری تهران

پذیرش نهایی: ۱۳۹۹/۰۴/۱۹

دریافت مقاله: ۱۳۹۸/۱۲/۲۸

صفحات: ۹۷-۱۱۲

مینا خندان؛ استادیار گروه شهرسازی، واحد رودهن، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی، رودهن، ایران.
نویخت سبحانی؛ دکتری گروه جغرافیا، واحد علوم و تحقیقات، دانشکده ادبیات، علوم انسانی و اجتماعی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

چکیده آنچه موضوع برنامه‌ریزی برای حریم شهر تهران و حفاظت از این اراضی را ضروری می‌سازد، مسائل ناشی از رشد کلان شهر تهران، پیدایش و رشد شتابان سکونتگاه‌های پیرامونی در این محدوده است؛ به طوری که نوعی ناپایداری در ابعاد مختلف اجتماعی، مدیریتی، کالبدی در این پهنه پدیده آمد و حریم تهران را به مسئله‌ای محلی و ملی بدل ساخته است؛ بنابراین برنامه‌ریزی و مدیریت حفظ و صیانت حریم از ضرورت و اهمیت خاصی برخوردار است. هدف این مقاله، بررسی مسئله حریم و چالش‌های آن در ابعاد مختلف شهر تهران است. نوع تحقیق از لحاظ هدف کاربردی و از نظر ماهیت توصیفی-تحلیلی است. برای تجزیه و تحلیل یافته‌ها از روش‌های EDAS و WASPAS استفاده گردید. نتایج حاصل از روش EDAS نشان می‌دهد که عامل‌های مدیریتی، قوانین و مقررات و اقتصادی به ترتیب به عنوان مهم‌ترین چالش‌های راهبردی پیش روی حریم شهر تهران می‌باشد. در بخش شاخص‌ها نیز نتایج حاصل از مدل WASPAS نشان می‌دهد که در بخش اقتصادی، پایین بودن توان اقتصادی ساکنان جهت هرگونه مشارکت اقتصادی؛ در بخش مدیریتی، عدم یکپارچگی مدیریت در نحوه استفاده از اراضی حریم؛ در بخش کالبدی، عدم استفاده بهینه از زمین‌های وقفی در حریم کلان شهر تهران؛ در بخش قوانین و مقررات، فقدان قوانین منسجم و هماهنگ‌کننده برنامه‌ریزی، مدیریت و کنترل حریم؛ در بخش اجتماعی، بالا بودن آسیب‌های اجتماعی و درنهایت در بخش زیست‌محیطی، افزایش آلودگی آب و هوای و صوتی به عنوان مهم‌ترین چالش‌های راهبردی شناخته در وضع موجود حریم شهر تهران است.

واژه‌های کلیدی:
حریم، مدیریت،
توسعه پایدار،
پیراشهر، تهران.

h.sobhani65@gmail.com

نحوه ارجاع به مقاله:

خندان، مینا. سبحانی، نویخت. ۱۴۰۰. تحلیلی بر وضعیت حریم و چالش‌های آن در نواحی پیراشهری تهران. مجله توسعه فضاهای پیراشهری. (۱)۵: ۹۷-۱۱۲.



مقدمه

در سال ۲۰۱۵، حدوداً ۷۵ درصد از جمعیت جهان در مناطق شهری زندگی می‌کردند و انتظار افزایش آن در دهه‌های آینده در پی مهاجرت به سمت شهرها و افزایش طبیعی جمعیت وجود دارد (Vandecasteele et al, 2019: ۳). در همین راستا، متوجه بودن جمعیت و فعالیت‌های اقتصادی، تحولات وسیعی در پیرامون شهرها ایجاد کرده و دامنه آن‌ها را بیش از پیش گسترش داده است (شورچه، ۱۳۹۳: ۳۱). این امر واقعیت‌های چون نابرابری اجتماعی، دسترسی نابرابر به سرمایه‌های شهری (الوندی پور و داداش پور، ۱۳۹۷: ۷۰)، عدم پایداری محیطی، اقتصادی و اجتماعی (Golabchi, 2013: 409)، تضعیف اکوسیستم محیط‌زیست شهری (Xu, 2010: 1873)، استفاده از اراضی پیرامون شهرها برای ساخت‌وسازهای مسکونی (Widodo, 2015: 520)، تغییر کاربری‌ها در مقیاس وسیع (Xi Jun & Cho, 2007: 96) را در پی داشته است. مدیریت و برنامه‌ریزی مناطق کلان شهرها و حریم آن‌ها به دلیل گستردگی فضایی، تعدد متغیرهای تأثیرگذار و تضاد منافع ذی‌نفعان و ذی‌نفوذان، با پیچیدگی‌های زیادی روبروست (شاکری و نوری، ۱۳۹۴: ۱)؛ و چگونگی مدیریت آن به عنوان یکی از موضوعات کلیدی در برنامه‌ریزی فضایی و توسعه پایدار شهری در سده ۲۱ مطرح شده است (Zhao, 2013: 68). به حال در حریم کلان شهرها مشکلاتی مانند قوانین و مقررات (ناکافی بودن قوانین و مقررات)، حوزه برنامه‌ریزی (عدم توجه به محدوده حریم شهرها در طرح‌های جامع شهری) و حوزه مدیریت (تداخل مرز حریم شهرها و روستاهای مجاور از دیگر) مطرح است (هادی‌زاده بزار، ۱۳۹۲: ۱۲). حل و فصل مشکلات و تعارضات فوق در پیرامون کلان شهرها علاوه بر پیچیدگی‌های لازم، نیازمند یک ساختار انعطاف‌پذیری مدیریتی می‌باشد تا به خوبی توسط ساختار قانون‌گذاری کلان کشور حمایت شود و از اختیار قانونی کافی برای تنظیم روابط و کنترل و هدایت برنامه در سطح منطقه کلان شهری برخوردار باشد (سبحانی، ۱۳۹۶: ۳).

حریم شهرها در اجرای سیاست مدیریت و مهار توسعه شهرها و جلوگیری از گسترش ناموزون آن‌ها ایجاد شده‌اند. این سیاست همیشه محتواهای یکسانی نداشته است. اغلب در این زمینه سه سیاست مشخص اشاره شده است که عبارت‌اند از: ۱- حریم به معنای مرزهای توسعه شهری؛ ۲- حریم به معنای مرزهای خدمات شهری و ۳- حریم به معنای کمربند سبز (راهنمایی و دیگران، ۱۳۹۴: ۳۶۴).

بر اساس ماده ۲ قانون تعاریف محدوده و حریم شهر، روستا و شهرک و نحوه تعیین آن‌ها مصوب سال ۱۳۸۴، حریم شهری عبارت است از قسمتی از اراضی بلافضل پیرامون محدوده شهر که نظارت و کنترل شهرداری بر آن ضرورت دارد و از مرز تقسیمات کشوری شهرستان و بخش مربوط تجاوز نمی‌کند (احمدی پور و کرمی، ۱۳۹۵: ۳۴). بر اساس این تعریف، در حریم شهر، تنها احداث ساختمان‌ها و تأسیساتی مجاز است که در طرح جامع یا هادی مجاز شناخته شده باشند؛ نظارت بر ساختمان‌ها و تأسیسات مجاز و حفاظت از حریم به استثنای شهرک‌های صنعتی بر عهده شهرداری است. بنابراین، برای حریم همه شهرها ویژگی‌های زیر در نظر گرفته شده است (بصیرت، ۱۳۹۰: ۳۱):

حدود آن با توجه به تعریف حریم تا شعاعی در نظر گرفته شود که هر نوع عملیات عمرانی و فعالیت‌های ساختمانی در آن، تأثیر مستقیم روی شهر داشته باشد؛

حریم شهر در مقیاس منطقه‌ای باید طوری تعیین و مشخص شود که با حریم شهرهای مجاور تداخل نکند و در حد اکثر رشد خود، منطبق بر حوزه شهری بوده و تا ۵ سال آتی نیازی به تجدیدنظر و تغییر نداشته باشد. در همین راستا، تحقیقات محدودی صورت گرفته است که به چند مورد آن اشاره می‌شود.

رهنمایی و دیگران (۱۳۹۴)، در پژوهشی با عنوان بررسی تأثیر قانون تعاریف محدوده و حریم بر ساختار کالبدی-فضایی آینده شهرها در شهر مشهد به این نتیجه رسیده است که سیاست‌های محدودیت شهری در ایران تاکنون در جلوگیری از توسعه پراکنده شهر، کارایی لازم را نداشته و برخی نقاط ضعف آن سبب گردیده که همچنان شاهد توسعه‌های شهری و شکل‌گیری حاشیه‌نشینی در مناطق کلان‌شهری باشیم. داداش پور و دیگران (۱۳۹۳)، در پژوهشی به بررسی نحوه ایجاد کمربند سبز و تأثیر آن در هدایت و کنترل رشد شهری حریم تهران پرداخته‌اند و نتایج نشان می‌دهد که پهنه‌های شمالی و شرقی حریم تهران در اولویت حفاظت، فعالیت‌های کشاورزی و باudاری قرار می‌گیرند اما نواحی جنوبی حریم تهران، علاوه بر محوریت کشاورزی در این حوزه، شرایط برای توسعه پهنه‌های شهری و تأسیسات و زیرساخت‌ها فراهم می‌باشد. انوری (۱۳۹۷) در پژوهشی به ساماندهی حریم کلان‌شهر تهران در چارچوب مطالعه روابط متقابل میان اسکان جمعیت و اشتغال پرداخته و نتایج مقاله نشان می‌دهد که عدم مشارکت مردمی در حفظ و صیانت از حریم شهر و تغییر کاربری‌ها رتبه نخست را به خود اختصاص داده و عدم تدقیق محدوده شهری تهران و کنترل مستمر در جایگاه دوم واقع شده است و سایر شاخص‌ها در جایگاه‌های بعدی قرار دارند.

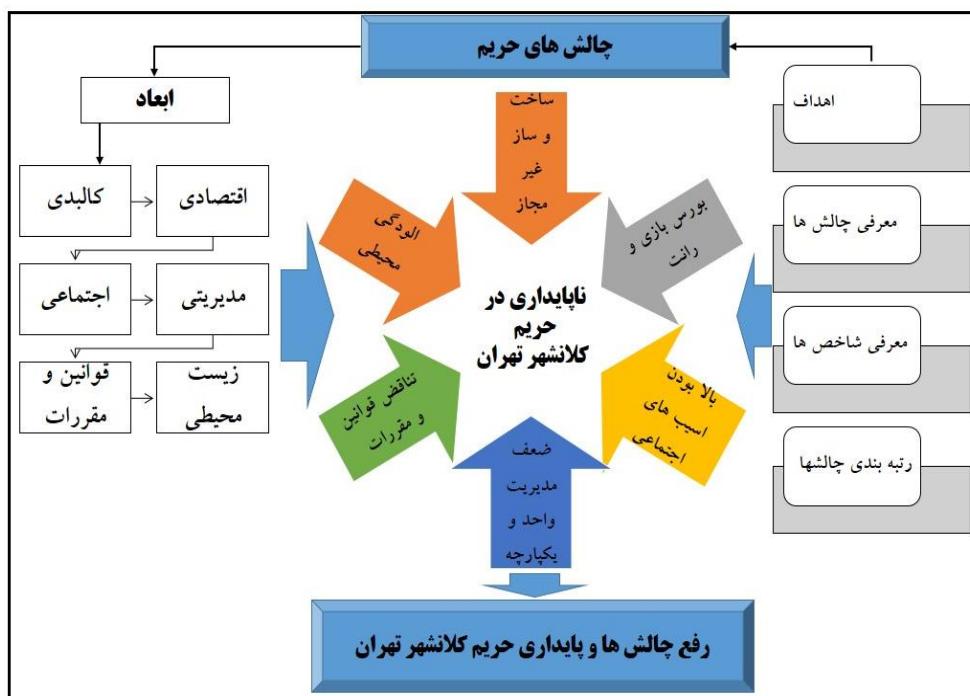
در کنار مسائل و مشکلات فوق، از زمان تهیه طرح جامع برای کلان‌شهر تهران (۱۳۴۷) تاکنون تعدادی زیادی شهر در حریم پایتخت ایجاد شده است. در طول این سال‌ها حریم پایتخت هم از درون و از بیرون مورد تعدی واقع شده است. طی سال‌های گذشته همواره بر تعداد مراکز جمعیتی و سکونتگاه‌های پیرامون شهر تهران افزوده شده و واحدهای تقسیماتی متعدد در حریم پایتخت ایجاد شده است. تحت چنین شرایطی، شهر تهران با مشکلاتی مانند ساخت‌وسازهای شتابان، تخریب زمین‌های کشاورزی، محرومیت دسترسی به خدمات و نابسامانی در پیوند حوزه‌های سکونتی اطراف شهر با بدنه شهری مواجه است و مهم‌ترین عامل نابسامانی این مناطق اتخاذ عدم سیاست مدیریت یکپارچه، فقدان جایگاه قانونی (بحیرایی، ۱۳۹۵: ۳)، مدیریت بخشی، اعمال قوانین متعارض در حریم و درنهایت وجود ضوابط متعارض استقرار کاربری‌ها و توسعه ناهمگون کالبدی در سطح حریم پایتخت مواجه است (مهندسين طرح جامع و کاوش، ۱۳۹۱: ۱). با این وصف، «گستره حریم پایتخت» دچار دست‌اندازی گسترده شده و بیش‌ترین تغییرات و تصرفات اراضی با پوشش طبیعی، باغ‌ها و زمین‌های کشاورزی بر دامنه رشته کوه البرز انجام شده است؛ و درنتیجه صخره‌های رشته کوه البرز، جای خود را به خانه‌ها و ویلاها و مجتمع‌های مسکونی گران‌قیمت خواهند داد؛ پهنه مرکزی تهران، با یک مرگ تدریجی رویرو خواهد شد که ناشی از استقرار کاربری‌های عمدۀ جاذب جمعیت در جاهایی نظر فرودگاه و شهر آفتاب و اراضی دیگر پراکنده در حریم است.

لذا، طبق مقررات طرح تفصیلی، کاربری اراضی حریم پایتخت باید زیر بار «کمربند سبز» برود؛ زیرا اراضی موجود در حریم چه در مالکیت دولت و چه در مالکیت بخش خصوصی، فقط کاربری سبز و گردشگری مجاز است، اما در وضع موجود به دلیل افزایش قیمت اراضی و کمبود قطعات زمین آماده ساخت در داخل محدوده اصلی شهر تهران، تجاوز ساختمانی به زمین‌های حریم در ابعاد قبل توجهی، در جریان است (قائدرحمتی و احمدی نو حدانی، ۱۳۹۵: ۱۰۰). با وجود این، زمین‌های اطراف شهرها به عنوان سرمایه و محیط مناسبی برای زندگی جمعیت شهری هستند. زمانی که این سرمایه طبیعی را مدیریت نکنند شهرها به صورت بی قواره رشد می‌کنند و بافت سالم شهری از هم گسیخته می‌شود (هادیزاده بزار، ۱۳۹۲: ۱۳). درنتیجه، برای استفاده مطلوب از این منبع گران‌بها بیش‌ازپیش نیازمند برنامه‌ریزی و مدیریت

اراضی است. چون با هدایت و مدیریت صحیح کاربری‌های موجود در پیرامون شهرها و همچنین با برقاری قوانین و سیاست‌ها و روش‌های کارآمد، می‌توان هم این موانع را از میان برداشت و هم با استقرار کاربری‌های مناسب، از فشار واردۀ بر اراضی شهری کاست (بحیرایی و همکاران، ۱۳۹۵: ۵۸)؛ بنابراین، در شهرها از حیرم برای تأمین نیازهای شهر و به عنوان ابزاری برای محدود کردن ساخت و سازهای غیرمجاز استفاده می‌شود (سرور و بافرانی، ۱۳۹۸: ۱۳۰).

در حیرم پایتخت ۹ شهرستان با ۲۶ شهر و بیش از چندین شهرک و روستا در حیرم واقع شده و افزایش آن‌ها در طی سال‌های گذشته ادامه داشته است. لذا به دلیل ضعف مدیریتی و نبود نهاد یا سازمانی با یک سطح مدیریت واحد در شهرستان‌های واقع در حیرم، زمینه‌ساز تفرق و تعدد واحدهای تصمیم‌گیر و اجرایی در اموری چون سیاست‌گذاری و مدیریت فضایی توسعه، خدمات‌رسانی و فعالیت‌های عمرانی و نظایر این‌ها خواهد بود. در وضع موجود مدیریت و اداره امور این پهنه در بین قلمروها و واحدهای حکومتی متعدد مانند شهرداری‌ها، فرمانداری‌ها، بخشداری‌ها، دهداری و دهیاری و نظایر آن تقسیم شده است، این خود بزرگ‌ترین چالش فراروی مدیریت این شهرها در تحقق رویکرد و نظام برنامه‌ریزی و مدیریت یکپارچه به شمار می‌آید.

به‌هرحال مدیریت یکپارچه شهری نقشی اساسی در پایداری و توسعه‌یافتنگی زندگی شهری دارد. در این بین، به‌منظور تحقق شرایط یکپارچگی در مدیریت حیرم، شناسایی چالش‌های آن از اهمیت خاصی برخوردار است. با وجود این دستیابی به یک سازمان منسجم و کارآمد نیازمند یکپارچگی لازم در ابعاد مختلف می‌باشد تا نهایتاً دستیابی به توسعه پایدار در شهر و حیرم آن‌ها میسر گردد؛ بنابراین هدف از این مقاله مسئله حیرم و چالش‌های راهبردی آن در شهر تهران می‌باشد. این پژوهش تلاش دارد تا به‌وسیله تکنیک‌های کمی، مهم‌ترین چالش‌های وضع موجود حیرم شهر تهران تجزیه و تحلیل و راهکارهای مناسب و متناسب را در سازماندهی فضایی حیرم شهر تهران ارائه نماید و این امر نیازمند برنامه‌ریزی دقیق و حفظ و صیانت و عزم ملی همه مسئولین و دست‌اندرکاران و ارگان‌های مرتبط می‌باشد تا حیرم شهر تهران را با مدیریت مناسب به سمت توسعه پایدار و یکپارچه در آینده هدایت کند. در ادامه مدل مفهومی تحقیق به صورت شکل ۱ نشان داده شده است.



شکل ۱. مدل مفهومی تحقیق

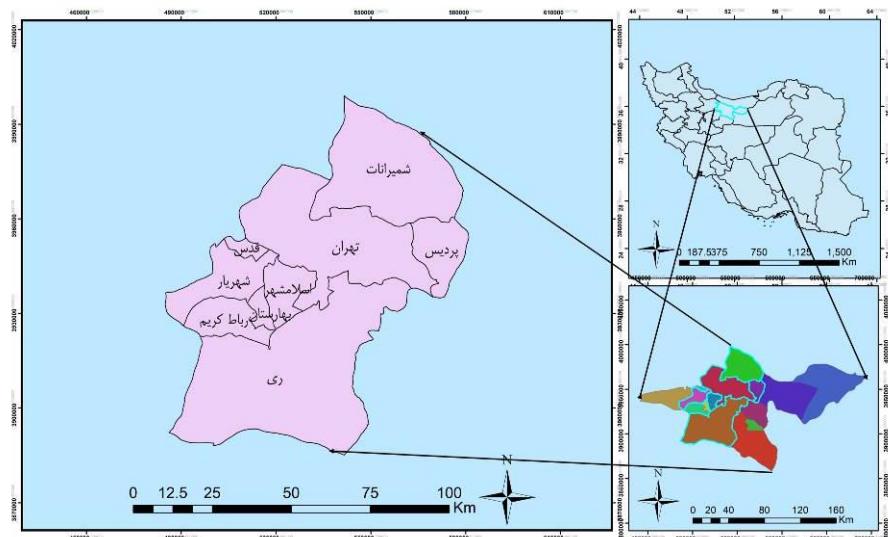
روش‌شناسی

این پژوهش به منظور شناسایی چالش‌ها در ابعاد مختلف اقتصادی، اجتماعی، مدیریتی، کالبدی و غیره و بررسی میزان تأثیرگذاری آن‌ها در قالب تصمیم‌گیری‌های چند معیاره انجام گرفت. این مقاله از لحاظ هدف، کاربردی و از لحاظ روش، از نوع پژوهش توصیفی تحلیلی مبتنی بر منابع و اسناد علمی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. داده‌های موردنیاز از طریق پرسشنامه در قالب طیف کلامی پنج گزینه‌ای (خیلی زیاد... خیلی کم) به دست آمد. پرسشنامه در این پژوهش برای افراد متخصصین و کارشناسان خریم و خبرگان مدیران شهری در نظر گرفته شده است. در این پرسشنامه از ۶ عامل و ۳۴ شاخص استفاده گردید (جدول ۱). در انتخاب شاخص‌ها از مطالعه منابع مختلف تدوین گردیده است. جامعه آماری شامل ۹ شهرستان (شمیرانات، پردیس، تهران، اسلامشهر، قدس، شهریار، رباط‌کریم، بهارستان و ری) واقع در خریم می‌باشد. حجم نمونه ۵۰ نفر از مسئولان و متخصصان در حیطه خریم شهری به صورت تصادفی ساده و در دسترس انتخاب شده‌اند. برای تجزیه و تحلیل عامل‌ها از روش WASPAS و برای تجزیه و تحلیل شاخص‌ها از روش EDAS که هر دو آن‌ها جز تصمیم‌گیری‌های چند معیاره می‌باشد، استفاده شد. از این روش‌ها برای رتبه‌بندی مؤلفه‌ها و شاخص‌های آن‌ها استفاده شده است.

جدول ۱. عامل و شاخص‌های مورد مطالعه

اجتماعی - فرهنگی	عدم کنترل اجتماعی به دلیل فشار جمعیت و ازدحام آن جدایی گزینی شدید طبقاتی در پهنه حریم نسبت به سایر مناطق بالا بودن نرخ بیکاری در پهنه حریم افزایش تراکم جمعیت در حریم بالا بودن آسیب‌های اجتماعی در پهنه حریم
نهادی مدیریتی	ضعف مدیریت نهادها در برنامه‌ریزی کوتاه‌مدت و بلندمدت برای صیانت از حریم عدم مدیریت و کنترل تخلفات شهرداری و سایر نهادهای متولی در حریم وجود قلمروهای متعدد مدیریتی و سیاست‌گذاری برای توسعه مناسب حریم ضعف سازوکارهای مشارکت عمومی در تصمیم‌گیری و اجرا عدم یکپارچگی مدیریت در نحوه استفاده از اراضی حریم ستنتی بودن نحوه مدیریت حریم
کالبدی	غلبه روح دستوری، تکنوقراتیک و بوروکراتیک در نظام تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری برای حفظ و صیانت از حریم تفاضلی بالا برای سکونت در حریم کلان‌شهر تهران نبود مدیریت واحد در صدور مجوز و نظارت بر ساخت و ساز عدم اتخاذ سیاست‌های هماهنگ برای پیشگیری بافت‌های حاشیه‌ای سکونتی و کیفیت پایین ساخت و ساز در حریم نابودی اراضی حاصلخیز و سرسیز حریم به دلیل گسترش افقی شهرستان‌های موجود در حریم پایین بودن سطح کیفی سیما و منظر شهری و بافت‌های سکونتی بهموزات رشد امکانات و تسهیلات شهری شفاف نبودن و تنوع قوانین و ضوابط لازم برای سیاست‌گذاری در حفظ و صیانت از حریم
قوانین و مقررات	فقدان قوانین منسجم و هماهنگ کننده برنامه‌ریزی، مدیریت و کنترل حریم فقدان قوانین و سازوکارهای مشخص برای برخورد با تخلفات واقع شده در حریم تنافض بین مدیریت حریم در قانون و واقعیت تعارض قانونی حریم جدید پیشنهادی طرح‌های توسعه شهری با قوانین حاکم بر تقسیمات کشوری
اقتصادی	نبود برنامه و سازوکار مناسب نهادها و سازمان‌ها برای توسعه اقتصادی در حریم رواج مشاغل غیررسمی و کاذب در حریم سهولت در تغییر کاربری اراضی در پهنه حریم با نگرش اقتصادی زیرساخت‌های نامناسب و امنیت پایین برای سرمایه‌گذاری در بخش‌های گردشگری حریم عدم توانایی مالی و منابع پایدار شهرداری برای سرمایه‌گذاری مناسب در حریم پایین بودن توان اقتصادی ساکنان جهت هر گونه مشارکت اقتصادی در حریم افزایش رفتارهای سوداگرانه در بخش زمین و مسکن و گراش آن‌ها به ساخت و سازهای غیررسمی در پهنه حریم
زیست‌محیطی	عدم ساختار سازمانی مناسب در حریم برای مدیریت دفع پسماندها و دفع زباله‌ها افزایش آلودگی آب و هوای صوتی عدم تضمین پایداری مناطق حفاظت شده و تنوع زیستی اکوسیستم‌ها در حریم عدم انتقال صنایع مزاحم به خارج از حریم شهر

محدوده حريم شهر تهران به اعتبار استناد طرح جامع تهران که با توجه به الزامات زیست محیطی و ضرورت حفاظت و مدیریت یکپارچه محدوده بلافصل پیرامون شهر، مشخص گردیده است، با احتساب شهر تهران وسعتی حدود ۵۹۰۰ کیلومترمربع و بدون آن حدود ۵۳۰۰ کیلومترمربع است. این گستره از شمال به خط الراس البرز، از جنوب به مرز شهرستان ری و رودخانه شور (مرز جنوبی استان تهران) از شرق به روخدانه جاجرود، مرز شرقی شهرستان تهران و همچنین مرزهای غربی شهرستان‌های پاکدشت و ورامین، از غرب به مرز غربی شهرستان‌های تهران، قدس، رباط‌کریم و شهریار (به استثنای دهستان جوین) و کمریند سیز حائل بین شهرهای تهران و گرمدره محدود است (طرح و کاوش، ۱۳۹۱: ۱۱۲). درنهایت ۲۶ شهر (اسلامشهر، اندیشه، باغستان، باقرشهر، بومهن، پردیس، پرنده، چهاردانگه، حسن‌آباد، رباط‌کریم، شاهدشهر، شهریار، صالح‌آباد، صفادشت، فردوسیه، فشم، قدس، کهریزک، گلستان، لواسان، نسیم‌شهر، نصیر‌آباد، وحیدیه، پرنده، صباشهر، جاجرود و شمشک) در «گستره حريم» قرار دارند.



شکل ۱. نقشه موقعیت جغرافیایی محدوده مورد مطالعه

یافته‌های تحقیق

بررسی چالش‌ها در ابعاد مختلف با استفاده از تکنیک ایداس (EDAS)

بعد از جمع آوری نظرات خبرگان و متخصصان مدیران شهری و حريم اقدام به تشکیل ماتریس تصمیم گرفته شد. بعداز آن وزن‌ها بر اساس مدل آنتروپی و میانگین کلیه آن اقدام گردید (قابل ذکر است که به خاطر طولانی بودن فرایند تجزیه و تحلیل یافته‌ها فقط جدول نهایی اکتفا شده است). بنابراین وضعیت کلیه عامل‌ها بر اساس روابط فوق در جدول ۲ نشان داده است.

جدول ۲. وضعیت کلی روابط و تبادل نهایی عامل‌ها

رتبه نهایی	ASi	NSNi	NSPi	SNi	Spi	گزینه‌ها
۵	۰/۵۷۳	۰/۴۲۵	۰/۷۷۲	۰/۱۰۵	۰/۱۰۴	اجتماعی
۱	۰/۷۲۸	۰/۰۵۳	۰/۹۰۴	۰/۰۸۲	۰/۱۳	مدیریتی
۴	۰/۶	۰/۳۰۷	۰/۸۹۳	۰/۱۲۷	۰/۱۲۹	کالبدی
۶	۰/۲۹۳	۰	۰/۵۸۵	۰/۱۸۳	۰/۰۸۴	زیست‌محیطی
۳	۰/۶۴۴	۰/۴۱۸	۰/۸۷	۰/۱۰۷	۰/۱۲۵	اقتصادی
۲	۰/۶۹۵	۰/۳۹	۱	۰/۱۱۲	۰/۱۴۴	قوانین و مقررات

منبع: یافته‌های پژوهش

حریم کلان شهر تهران با نگرش سودآوری اقتصادی در گیر ساخت و سازهای بی‌رویه گردیده که نتیجه عملکرد مدیریت نادرست شهری از طریق تراکم فروشی، رانت خواری و غیره می‌باشد. همچنین ساخت و ساز بی‌رویه در اطراف حریم شهرها و کلان شهرها، ایجاد محلات و مناطق جدید بدون مطالعات همه‌جانبه و علمی باعث نابودی چشم‌انداز حریم آن‌ها گردیده است. در همین راستا، زمین‌های اطراف شهرها تحت تأثیر عوامل گوناگونی چون رشد و گسترش شهرها، ادغام روستاهای در بافت فیزیکی شهرها، رشد واحدهای مسکونی و صنعتی، ایجاد تغییر در الگوی مصرف زمین و سوء مدیریت به‌طور قابل ملاحظه‌ای کاهش می‌باشد. با وجود این، حریم کلان شهرها دائمًا در معرض رشد نامتوازن و هجوم کاربری‌های شهری قرار می‌گیرد و این امر تغییرات فضایی کالبدی را به همراه خواهد داشت. از سوی دیگر عدم انسجام مدیریتی و بروز مشکلات در زمینهٔ تصمیم‌گیری حاصل از انواع تفرقه‌های سیاسی زمینه را برای سوداگران در بخش زمین و مسکن، ساخت و سازهای غیرقانونی و گسترش سکونتگاه‌های غیررسمی در حریم شهر تهران فراهم خواهد کرد. بنابراین، کاهش هر کدام از مشکلات موجود در حریم و کلان شهر تهران مستلزم یکپارچگی مدیریتی است. در همین راستا، کلیه مشکلات موجود به همراه سایر چالش‌ها در ابعاد مختلف زیست‌محیطی، کالبدی، اقتصادی، مدیریتی و غیره نشات گرفته از چالش‌های متعدد قانون‌گذاری است. زیرا هر کدام از چالش‌های مذکور در تمام و انواع اسناد قانونی مورد تأکید واقع شده است، لذا چگونگی مدیریت و نحوه سازماندهی و سیاست‌گذاری مناسب مورد غفلت گرفته است. علاوه بر آن فقط یک قانون برای تمامی شهرها و روستاهای که واقع در حریم هستند، وجود دارد. در حالی که ابعاد هر یک از شهرهای واقع در حریم کاملاً متفاوت است. بنابراین چنین رویکرد پایداری حریم کلان شهر تهران را با تهدید جدیدی در ابعاد موردنظری مواجه خواهد کرد. در همین راستا، یافته‌ها نشان می‌دهد که مهم‌ترین چالش‌ها از نظر متخصصان و مدیران شهری می‌توان به ترتیب مدیریتی، قوانین و مقررات موجود و اقتصادی که به ترتیب با کسب امتیاز ۰,۶۹۵؛ ۰,۶۴۴ و ۰,۷۲۸ در جایگاه‌های اول تا سوم واقع شده‌اند و نشان‌دهنده میزان اهمیت آن‌ها نسبت به سایر مؤلفه‌ها است.

ارزیابی زیرمعیارهای عامل‌ها بر اساس روش (WASPAS)

واسپاس یکی از روش‌های نوین تصمیم‌گیری چند معیاره است که در سال ۲۰۱۲ ارائه گردید. این روش ترکیبی از مدل مجموع وزین (WSM) و مدل حاصل ضرب وزین (WPM) است. در این پژوهش کلیه شاخص‌هایی این عامل‌ها

(اقتصادی، اجتماعی، کالبدی، قوانین، مدیریتی و کالبدی) بررسی و رتبه‌بندی گردید. بنابراین وضعیت کلی و اسپاس در جدول شماره ۳ ارائه شده است (قابل ذکر است به خاطر طولانی بودن فرایند پژوهش از آوردن تعدادی از جداول خودداری شده است).

جدول ۳. بررسی وضعیت زیرمعیارها با استفاده از واسپاس (WASPAS)

رتبه نهایی	نرمال کردن (Q)	Q	λ	q2	q1	شاخص‌ها	مؤلفه‌ها
۳	۰/۱۸۵	۰/۲۷۴۴	۰/۴۶۴۸	۰/۵۱۲۸	۰/۵۹۰۴	افزایش تراکم جمعیت در حریم	اجتماعی - فرهنگی
۴	۰/۱۸۳	۰/۲۷۱۵	۰/۴۷۰۱	۰/۵۱۲۴	۰/۵۷۷۵	جدایی گزینی شدید طبقاتی در پهنه حریم نسبت به سایر مناطق	
۲	۰/۱۸۵۹	۰/۲۷۵۷	۰/۴۸۴۵	۰/۵۳۴۸	۰/۵۶۹۱	بالا بودن نرخ بیکاری در پهنه حریم	
۵	۰/۱۸۱۵	۰/۲۶۹۳	۰/۴۶۶۳	۰/۵۰۴۵	۰/۵۷۷۴	عدم کنترل اجتماعی به دلیل فشار جمعیت و ازدحام آن	
۱	۰/۲۶۴۶	۰/۳۹۲۴	۰/۴۸۹۹	۰/۷۶۹۳	۰/۸۰۱	بالا بودن آسیب‌های اجتماعی در پهنه حریم	
۴	۰/۱۳۷	۰/۶۱۲۵	۰/۴۷۹۵	۰/۵۸۸۴	۰/۶۳۸۸	ضعف مدیریت نهادها در برنامه‌ریزی کوتاه‌مدت و بلند‌مدت برای صیانت از حریم	
۷	۰/۱۳۲	۰/۵۹۰۳	۰/۴۷۹۷	۰/۵۶۷۳	۰/۶۱۵۳	عدم مدیریت و کنترل تخلفات شهرداری و سایر نهادهای متولی در حریم	
۲	۰/۱۵۱۵	۰/۶۷۷۲	۰/۴۸۶۸	۰/۶۵۹۸	۰/۶۹۵۵	وجود قلمروهای متعدد مدیریتی و سیاست‌گذاری برای توسعه مناسب حریم	مدیریتی
۶	۰/۱۳۶۱	۰/۶۰۸۶	۰/۴۹۴۵	۰/۶۰۱۹	۰/۶۱۵۴	ضعف سازوکارهای مشارکت عمومی در تصمیم‌گیری و اجرا	
۱	۰/۱۶۴۳	۰/۷۳۴۶	۰/۴۸۸	۰/۷۱۷۳	۰/۷۵۲۶	عدم یکپارچگی مدیریت در نحوه استفاده از اراضی حریم	
۵	۰/۱۳۶۲	۰/۶۰۹۱	۰/۴۹۳۲	۰/۶۰۰۹	۰/۶۱۷۶	ستی بودن نحوه مدیریت حریم	
۳	۰/۱۴۲۹	۰/۶۳۹	۰/۴۹۵۶	۰/۶۳۹	۰/۶۵۰۲	غلبه روح دستوری، تکنوقراتیک و بوروکراتیک در نظام تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری برای حفظ و صیانت از حریم	
۳	۰/۲۰۱۵۵	۰/۸۳۸۹۸	۰/۴۹۳۸	۰/۸۲۸۸	۰/۸۴۹۵	تقاضای بالا برای سکونت در حریم کلان‌شهر تهران	
۱	۰/۲۰۸۳۷	۰/۸۶۷۳۹	۰/۴۹۵۴	۰/۸۵۹۴	۰/۸۷۵۵	عدم استفاده بهینه از زمین‌های واقعی در حریم کلان‌شهر تهران	
۲	۰/۲۰۲۱۹	۰/۸۴۱۶۶	۰/۴۹۸۹	۰/۸۳۹۹	۰/۸۴۳۵	نیوی مدیریت واحد در صدور مجوز و نظارت بر ساخت و ساز	
۴	۰/۱۹۴۲۲	۰/۸۰۸۴۷	۰/۴۹۶۹	۰/۸۰۳۵	۰/۸۱۳۵	عدم اتخاذ سیاست‌های هماهنگ برای پیشگیری بافت‌های حاشیه‌ای سکونتی و کیفیت پایین ساخت و ساز در حریم	کالبدی
۵	۰/۱۹۳۶۸	۰/۸۰۶۲۲	۰/۴۹۸۴	۰/۸۰۳۷	۰/۸۰۸۸	نابودی اراضی حاصلخیز و سرسبز حریم به دلیل گسترش افقی شهرستان‌های موجود در حریم	
۶	۰/۱۸۸۶۷	۰/۷۸۵۳۸	۰/۴۹۷۷	۰/۷۸۱۸	۰/۷۸۹۰	پایین بودن سطح کیفی سیما و منظر شهری و بافت‌های سکونتی به موازات رشد امکانات و تسهیلات شهری	
۱	۰/۲۰۵۹۸	۰/۷۰۵۳۲	۰/۴۹۰۰	۰/۶۹۱۵	۰/۷۱۹۷	فقدان قوانین منسجم و هماهنگ کننده برنامه‌ریزی، مدیریت و کنترل حریم	
۲	۰/۲۰۳۴۴	۰/۶۹۶۶۴	۰/۴۹۷۴	۰/۶۹۳۱	۰/۷۰۰۲	تناقض بین مدیریت حریم در قانون و واقعیت	

تحلیلی بر وضعیت حریم... (خندان و سبجانی)

۴	۰/۲۰۱۳۲	۰/۶۸۹۴۶	۰/۴۹۸۶	۰/۶۸۷۵	۰/۶۹۱۲	فقدان قوانین و سازوکارهای مشخص برای بروز خود با تخلفات واقع شده در حریم
۳	۰/۲۰۲۶۸	۰/۶۹۴۰۴	۰/۴۹۰۵	۰/۶۸۱۱	۰/۷۰۷۵	عدم هماهنگی در قوانین و مقررات مدیریت شهری و سازمان اوقاف در اراضی وقفی
۶	۰/۱۸۶۵۸	۰/۶۳۸۸۹	۰/۴۹۲۰	۰/۶۲۸۹	۰/۶۴۹۲	شفاف نبودن و تنوع قوانین و ضوابط لازم برای سیاست‌گذاری در حفظ و صیانت از حریم
۵	۰/۱۹۷۳۶	۰/۶۷۵۸۰	۰/۴۸۴۷	۰/۶۵۵۷	۰/۶۹۷۲	تعارض قانونی حریم جدید پیشنهادی طرح‌های توسعه شهری با قوانین حاکم بر تقسیمات کشوری
۵	۰/۱۲۱۳	۰/۵۴۰۱	۰/۴۷۶۸	۰/۵۱۶۲	۰/۵۶۶۴	نبود برنامه و سازوکار مناسب نهادها و سازمان‌ها برای توسعه اقتصادی در حریم
۷	۰/۱۱۲۲	۰/۴۹۹۶	۰/۴۸۸۵	۰/۴۸۸۴	۰/۵۱۱۴	رواج مشاغل غیررسمی و کاذب در حریم
۴	۰/۱۲۶۵	۰/۵۶۳۴	۰/۴۸۶۵	۰/۵۴۸۶	۰/۵۷۹	سهولت در تغییر کاربری اراضی در پهنه حریم با نگرش اقتصادی
۶	۰/۱۱۵۲	۰/۵۱۳۲	۰/۴۶۷۳	۰/۴۸۱۷	۰/۵۴۹۱	زیرساخت‌های نامناسب و امنیت پایین برای سرمایه‌گذاری در بخش‌های گردشگری حریم
۸	۰/۱۰۹۲	۰/۴۸۶۴	۰/۴۸۵۸	۰/۴۷۳	۰/۵۰۰۶	ضعف کنترل رسمی روی فعالیت‌های اقتصادی در پهنه حریم
۳	۰/۱۲۷۹	۰/۵۶۹۴	۰/۴۶۵۶	۰/۵۳۲۷	۰/۶۱۱۵	عدم توانایی مالی و متابع پایدار شهرداری برای سرمایه‌گذاری مناسب در حریم
۱	۰/۱۴۹۷	۰/۶۶۶۷	۰/۴۹۲۲	۰/۶۵۶۵	۰/۶۷۷۲	پایین بودن توان اقتصادی ساکنان جهت هر گونه مشارکت اقتصادی در حریم
۲	۰/۱۳۷۹	۰/۶۱۳۹	۰/۴۷۹	۰/۵۸۹۱	۰/۶۴۰۸	افزایش رفتارهای سوداگرانه در بخش زمین و مسکن و گرایش آنها به ساخت و سازهای غیررسمی در پهنه حریم
۲	۰/۲۴۸۵	۰/۷۵۰۴	۰/۴۹۲۷	۰/۷۳۹۶	۰/۷۶۱۶	عدم ساختار سازمانی مناسب در حریم برای مدیریت دفع پسمندها و دفع زباله‌ها
۱	۰/۲۵۹۲	۰/۷۸۲۷	۰/۴۹۳	۰/۷۷۲	۰/۷۹۳۸	افزایش آلودگی آب و هوای و صوتی
۴	۰/۲۴۴۶	۰/۷۳۸۶	۰/۴۹۸۲	۰/۷۳۶۱	۰/۷۴۱۲	عدم تضمین پایداری مناطق حفاظت‌شده و تنوع زیستی اکوسیستم‌ها در حریم
۳	۰/۲۴۷۷	۰/۷۴۷۹	۰/۴۹۳۵	۰/۷۳۸۳	۰/۷۵۷۷	عدم انتقال صنایع مزاحم به خارج از حریم شهر

منبع: یافته‌های پژوهش

نتایج حاصل از روش واسپاس در بعد اجتماعی - فرهنگی مورد ارزیابی قرار گرفت، یافته‌ها نشان می‌دهد که مهم‌ترین و اهمیت‌ترین چالش راهبردی پیش روی حریم، بالا بودن آسیب‌های اجتماعی، نرخ بیکاری و تراکم جمعیت در آن است که از نظر متخصصان جایگاه‌های اول تا سوم را به خود اختصاص داده است و این امر گویایی آن است که این چالش‌های راهبردی می‌توانند نقش بسیار مخربی در کیفیت زندگی شهر و ندان داشته باشد و همچنین زمینه را برای بروز انواع ناهمجارتی‌های اجتماعی در حوزه زیستگاهی فراهم خواهیم کرد؛ بنابراین رفع هر کدام از این چالش‌های راهبردی می‌تواند نقش بسیار مؤثری در بهبود فضای زندگی شهر و ندان فراهم کند. از سوی دیگر چالش‌های مانند جدایی گزینی شدید طبقاتی در پهنه حریم نسبت به سایر مناطق و عدم کنترل اجتماعی به دلیل فشار جمعیت و ازدحام آن کمترین اهمیت را در بین چالش‌های پیش رو دارند.

شاخص چالش‌های مدیریتی در این پژوهش ۷ مورد می‌باشد. بر این اساس، مهم‌ترین چالش‌ها در این زمینه از دیدگاه متخصصان و خبرگان جامعه و مدیران شهری به ترتیب می‌توان به عدم یکپارچگی مدیریت در نحوه استفاده از اراضی حريم؛ وجود قلمروهای متعدد مدیریتی و سیاست‌گذاری برای توسعه مناسب حريم و غلبه روح دستوری، تکنوقراتیک و بوروکراتیک در نظام تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری برای حفظ و صیانت از حريم اشاره کرد. با وجود این هر کدام از این شاخص‌ها زمینه را برای افزایش چالش‌ها در بعد مدیریتی فراهم می‌کند.

مهم‌ترین چالش راهبردی کالبدی در حريم کلان‌شهر تهران می‌توان به عدم استفاده بهینه از زمین‌های وقفی در حريم کلان‌شهر تهران اشاره کرد. این شاخص با کسب امتیاز ۰/۲۰۸ در جایگاه نخست واقع شده است و بیانگر میزان اهمیت آن در افزایش چالش کالبدی در حريم تهران شناخته شده است. نبود مدیریت واحد در صدور مجوز و نظارت بر ساخت و ساز نیز با امتیاز ۰/۲۰۲ در جایگاه دوم واقع شده و از اهمیت بیشتری نسبت به سایر شاخص‌در چالش‌های پیش روی حريم کلان‌شهر تهران می‌باشد. تقاضای بالا برای سکونت در حريم کلان‌شهر تهران نیز با امتیاز ۰/۲۰۱ در جایگاه سوم قرار دارد و بیانگر میزان اثرگذاری آن در چالش‌های پیش رو می‌باشد. درنتیجه شاخص‌های کالبدی و سایر چالش‌های ذکر شده باعث مشکلات زیادی در پهنه حريم شده است. هر کدام از این چالش‌ها زمینه را برای افزایش نابسامانی در مدیریت توسعه کالبدی گردیده و درنتیجه باعث از هم گسیختگی آن شده است. سایر شاخص‌ها نیز با توجه امتیازات حاصل از مدل مذکور در جایگاه‌های بعدی قرار دارند و نشان‌دهنده میزان اهمیت و اثرگذاری آن‌ها در افزایش مشکلات پیش روی محدوده موردمطالعه است.

از سوی دیگر، برای دستیابی به یک مدیریت منسجم و کارآمد در بخش قوانین و مقررات حريم شهر تهران نیازمند تعریف و تدوین قوانین و مقررات و اقدامات وسیعی در ساختارهای قانونی می‌باشد تا زمینه افزایش یکپارچگی در ابعاد مختلف فراهم گردد؛ بنابراین، در بخش قوانین و مقررات نیز حريم شهر تهران با چالش‌های اساسی روبرو است که در این زمینه تعداد چالش‌های مهم شناسایی شده‌اند. بر این اساس، در بین چالش‌های ذکر شده فقدان قوانین منسجم و هماهنگ کننده برنامه‌ریزی، مدیریت و کنترل حريم جز مهم‌ترین چالش پیش روی محدوده موردمطالعه شناخته شده است و مقدار امتیاز آن ۰/۲۰۷ می‌باشد که جایگاه نخست را به خود اختصاص داده است. دومین چالش راهبردی به شاخص تنافض بین مدیریت حريم در قانون و واقعیت اختصاص داده شده است که مقدار امتیاز آن ۰/۲۰۴ می‌باشد و سومین شاخص عدم هماهنگی در قوانین و مقررات مدیریت شهری و سازمان اوقاف در اراضی وقفی است. درنهایت شاخص شفاف نبودن و تنوع قوانین و ضوابط لازم برای سیاست‌گذاری در حفظ و صیانت از حريم در جایگاه آخر واقع شده است و نشان‌دهنده میزان اثرگذاری کم آن نسبت به سایر شاخص‌ها می‌باشد و جایگاه آخر را به خود اختصاص داده است.

مهم‌ترین چالش‌های اقتصادی اشاره در این پژوهش ۸ شاخص می‌باشد که از مهم‌ترین چالش‌های پیش روی حريم شهر تهران شناخته شده‌اند. در بین شاخص‌های موردمطالعه از نظر متخصصان و برنامه‌ریزان شهری می‌توان به پایین بودن توان اقتصادی ساکنان جهت هرگونه مشارکت اقتصادی در حريم؛ افزایش رفتارهای سوداگرانه در بخش زمین و مسکن و گرایش آن‌ها به ساخت‌وسازهای غیررسمی در پهنه حريم و عدم توانایی مالی و منابع پایدار شهرداری برای سرمایه‌گذاری مناسب در حريم اشاره کرد که به ترتیب امتیاز ۰/۱۳۷، ۰/۱۴۹ و ۰/۱۲۷ اشاره کرد که جز مهم‌ترین

چالش‌های پیش رو در حیرم شهر تهران هستند. از سوی دیگر شاخص‌هایی که کمترین امتیاز به آن‌ها اختصاص داشته است می‌توان به زیرساخت‌های نامناسب و امنیت پایین برای سرمایه‌گذاری در بخش‌های گردشگری حیرم؛ رواج مشاغل غیررسمی و کاذب در حیرم و ضعف کنترل رسمی روی فعالیت‌های اقتصادی در پهنه حیرم اشاره کرد.

درنهایت از مهم‌ترین چالش‌های زیست‌محیطی می‌توان به افزایش آلودگی آب‌وهوا و صوتی با امتیاز ۰/۲۵۹ در جایگاه نخست، عدم ساختار سازمانی مناسب در حیرم برای مدیریت دفع پسمندها و دفع زباله‌ها با اختصاص امتیاز ۰/۲۴۸ در جایگاه دوم و درنهایت عدم انتقال صنایع مزاحم به خارج از حیرم شهر با داشتن امتیاز ۰/۲۴۷ در جایگاه سوم اشاره کرد و این ۳ عامل شناخته شده از نظر خبرگان و کارشناسان مهم‌ترین چالش پیش رو در حیرم شهر تهران هستند.

نتیجه‌گیری

حیرم شهر تهران در طی سال‌های اخیر دگرگونی‌های زیادی در ابعاد مختلف اجتماعی، اقتصادی، کالبدی و مدیریتی براثر سیاست تمرکز‌گرایی به خود دیده است. برنامه ریزان و مدیران شهری برای بروزرفت از این وضعیت به دنبال راهکارهای نوینی در جهت کاهش انواع آسیب‌ها و چالش‌ها بوده‌اند. به همین منظور، برای هم‌افزایی بیشتر سازمان‌ها و ارگان‌ها در مهار این چالش‌ها و نحوه مدیریت بهتر آن باید تدابیر بهتری برای آن اندیشه شود. درنتیجه افزایش یکپارچگی در بین این سازمان‌ها برای کاهش هر کدام از چالش‌ها در وضع موجود می‌تواند مقدمه رسیدن به توسعه منسجم و یکپارچه را فراهم کند. پژوهش حاضر مسئله حیرم و چالش‌های آن را بررسی کرده است. در این پژوهش از ۶ عامل و ۳۴ شاخص استفاده شد. برای تجزیه و تحلیل مؤلفه‌ها از EDAS و برای شاخص‌ها از WASPAS بهره گرفته شده است. نتایج منعکس کننده این مطلب است که اثرگذارترین چالش راهبردی پیش روی حیرم شهر تهران عامل مدیریتی است و یکی از مهم‌ترین چالش‌های فاروی محدوده موردمطالعه است. وجود تنوع حوزه‌های تصمیم گیر و گستردگی حیرم از یک سو و همچنین وجود انواع شهرک‌ها و سکونتگاه‌های روستایی از سوی دیگر زمینه را برای دخالت هر یک از ارگان‌ها و سازمان‌های مختلف فراهم کرده است. از جمله این ارگان‌ها می‌توان به وزارت مسکن و شهرسازی، استانداری، فرمانداری، بخشداری، شهرداری‌ها و سایر سازمان‌ها و نهادهای تصمیم‌گیر اشاره کرد که هر یک از این سازمان‌های مذکور به دلیل عدم یکپارچگی و نبود مدیریت واحد باعث افزایش مدیریت بخشی شده است و هر یک بنا به مقتضایت خود تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری‌های لازم را انجام می‌دهند. در بحث قوانین و مقررات می‌توان گفت که یکی از مهم‌ترین دلایل رو به رشد چالش‌های کالبدی، اقتصادی، کالبدی، مدیریتی و زیست‌محیطی در حیرم کلان‌شهر تهران نشات گرفته از چالش‌های متعدد قانون‌گذاری است. وجود شاخص‌های مانند فقدان قوانین منسجم و هماهنگ کننده برنامه‌ریزی، مدیریت و کنترل حیرم، تناقض بین مدیریت حیرم در قانون و واقعیت و فقدان قوانین و سازوکارهای مشخص برای برخورد با تخلفات واقع شده در حیرم به ترتیب مهم‌ترین چالش‌های ذکر شده این پژوهش در بحث قوانین و مقررات حاکم بر حیرم شهر تهران هستند و هر کدام از این چالش‌ها می‌تواند قوانین و مقررات موجود در حیرم را به یک چالش راهبردی و اساسی تبدیل کند. از سوی دیگر، باید گفت که موضوع حیرم و موضوعات آن در شهرهای مختلف با ابعاد متفاوت، متمایز از هم می‌باشد لذا در وضع موجود فقط یک قانون برای تمامی انواع شهرها وجود دارد. این امر چالش‌های زیادی را برای توسعه پایداری در حیرم کلان‌شهر تهران فراهم خواهد ساخت و یکپارچگی فضایی آن را در ابعاد مختلف نامتعادل خواهد کرد. در بحث اقتصادی نیز یکی دیگر از

بحث‌های مهم در این زمینه است که به همراه شاخص‌های آن مورد ارزیابی قرار گرفت و نتیجه نشان می‌دهد که در این پهنه عظیم اکثر ساکنین علاوه بر اینکه از توان اقتصادی مناسبی برخوردار نیستند بلکه افزایش اشتغال کاذب و رونق سوداگری زمین نیز به وفور مشاهده می‌شود. بنابراین این عوامل چشم‌انداز منافع شهر وندان و حیات شهری آن‌ها را به مخاطره خواهد انداخت و باید زیرساخت‌های لازم برای بهبود کسب و کار و ایجاد اشتغال پایدار فراهم گردد و همچنین قوانین لازم برای برخوردهای لازم با سوداگران اراضی فراهم گردد تا منافع این گروه از شهر وندان حفظ گردد. یکی دیگر از بحث‌های چالش‌برانگیز در حریم کلان‌شهر تهران، کالبدی است. نتایج نشان می‌دهد در این پهنه عظیم و بزرگ سرعت تغییرات کالبدی به حدی است که نظارت و کنترل و پایش ساخت‌وسازهای بی‌رویه با مشکلاتی زیادی همراه است. لذا آنچه بر دامنه این مشکلات افزوده، بالا بودن مهاجرت، سوداگری اراضی، عدم استفاده مناسب از وقفی بودن زمین‌های شهری، عدم مدیریت واحد برای نظارت بیشتر و نابودی فضای سرسیز حریم به دلیل ساخت‌وسازهای بی‌رویه از عوامل تشید کننده ناسامانی‌های فضای کالبدی هستند. بحث اجتماعی و فرهنگی یکی دیگر از مشکلاتی است که در حریم کلان‌شهر تهران قابل ارزیابی می‌باشد. در این پهنه افزایش بی‌رویه جمعیت، بالا بودن تراکم آن‌ها، افزایش نرخ بیکاری و غیره باعث گردیده که تا انواع آسیب‌های اجتماعی در این پهنه بالا باشد و باعث عدم تعادل فضایی در حریم موردمطالعه گردد. بنابراین مواردی از این قبیل آسیب‌ها نشان‌دهنده تجمع آشکاری در شهرها و روستاهای واقع در حریم کلان‌شهر تهران است. درنتیجه چنین وضعی می‌تواند پایداری و چشم‌انداز آینده حریم کلان‌شهر تهران را با یک تهدید جدی مواجه سازد. یکی دیگر از مشکلات مطرح در حریم کلان‌شهر تهران بحث زیست‌محیطی است. این پهنه به دلیل تراکم جمعیت، افزایش مهاجرت، عدم توجه به ضوابط اصولی در بهره‌برداری از منابع طبیعی و سایر عوامل نقش مهمی در گسیختگی زیست‌محیطی منطقه داشته است و پایداری منطقه در پی استفاده نامعقول از محیط به مثابه یک تهدید حیات اجتماعی هر واحد زیستی خواهد بود. بنابراین تخریب این محیط نه تنها سرمایه‌های آن به هدر خواهد داد بلکه نسل‌های آنی را با چالش‌های زیادی رو به رو خواهد بود و مهم‌ترین چالش‌های شناخته شده در این پژوهش از نظر متخصصان و مدیران شهری می‌توان به افزایش آلودگی آب و هوای دفع نامناسب پسماندها و زباله‌ها اشاره کرد. درنتیجه؛ بدون اتخاذ سیاست یکپارچه درباره توسعه اقتصادی، اجتماعی، کالبدی و... از یک‌طرف وجود انواع نهادهای بخشی از سوی دیگر که هر کدام اهداف و برنامه‌های ویژه خود را دنبال می‌کنند، نمی‌تواند زمینه بهبود چالش‌های راهبردی مذکور را سروسامان بیخشد. همچنین یافته‌های این پژوهش با یافته‌های شیخی و شبستر (۱۳۹۷)، سبحانی و دیگران، (۱۳۹۸) و خلیجی و دیگران، (۱۳۹۷) همخوانی دارد. بنابراین، برای بروز رفت از وضعیت موجود و دستیابی به یک مدیریت منسجم برای کاهش هر یک از چالش‌های مذکور و دستیابی به مقدمه توسعه مطلوب و کارآمد پیشنهادهایی در جدول شماره ۴ ارائه شده است:

اقتصادی؛ برنامه‌ریزی بلندمدت، میان‌مدت و کوتاه‌مدت در راستای ارتقاء و بهبود توان مالی شهرداری و استقلال مالی این نهاد برای رسیدگی؛ بهتر به وضعیت چالش‌های راهبردی حریم شهر تهران؛ برنامه‌ریزی به پتانسیل‌های منطقه برای ایجاد اشتغال‌زا برای ساکنین منطقه؛ توجه به مناطق گردشگری و استفاده از پتانسیل‌های آن برای کاهش بیکاری و سایر معضلات آن.

کالبدی؛ برخورد جدی با هر گونه تخلف ساخت‌وساز در حریم شهر تهران؛ جلوگیری از گسترش حریم شهر تهران و تثبیت مرز آن از شمال، جنوب، شرق و غرب.

مدیریتی؛ اصلاح بسترهای و امکانات، تعاملات درون و بروون سازی بین نهادهای مختلف دخیل در امر مدیریت یکپارچه شهری؛ رسمیت بخشی به نهادهای محلی در مدیریت حريم پایتخت؛ اجرای طرح جامع حريم پایتخت و طرح جامع جدید شهر تهران، و تحقق مدیریت یکپارچه شهر و حريم آن؛ افزایش انسجام مدیریتی برای افزایش سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری در جهت کاهش چالش‌های راهبردی در حريم؛ کاهش تفرق سیاسی.

اجتماعی؛ تصمیم‌گیری جمعی (متشكل از بخش خصوصی، مردمی، دولتی و ...) در زمینه^۱ ابعاد، ماهیت و چگونگی مدیریت حريم کلان شهر تهران؛ حل مسائل و مشکلات اسکان غیررسمی گروه‌های کم‌درآمد در حريم شهر تهران؛ جلوگیری از افزایش جمعیت و مهاجرت در این پنهان؛ زمینه‌سازی برای مشارکت مردم در حفظ و صیانت بهتر از حريم؛ تعدیل نابرابری‌ها برای تأمین خدمات و فضاهای عمومی موردنیاز جمعیت بین شهرهای واقع در حريم شهر تهران.

قوانین و مقررات؛ تدوین آینین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های شفاف بهمنظر تحقق توسعه پایدار در حريم شهر تهران؛ تدوین محدودیت‌های قانونی و اعمال قوانین جدید در جهت حفظ و صیانت از حريم.

زیست محیطی؛ ساماندهی دفع زباله‌ها در محدوده حريم؛ کنترل پراکنده رویی در حريم کلان شهر تهران بهمنظر کاهش تخریب منابع محیطی؛ استفاده پایدار از منابع برای حفظ و صیانت بیشتر از محیط‌زیست؛ بررسی عوامل و فرایندهای اصلی تخریب کننده محیط‌زیست و سایر منابع طبیعی در پنهان.

منابع

- احمدی پور، زهرا و کرمی، قاسم. ۱۳۹۵. تحلیل نابسامانی تداخل حريم شهر تهران با محدوده‌های اداری-سیاسی و حريم شهرهای هم‌جوار، فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال ۳۱، شماره ۳، صص ۴۲-۳۲.
- انوری، نعمت‌الله. ۱۳۹۷. ساماندهی حريم کلانشهر تهران در چارچوب مطالعه روابط متقابل میان اسکان جمعیت و اشتغال، جغرافیا، سال هشتم، شماره دوم.
- بحیرایی، حمید. ۱۳۹۵. بررسی روند تحولات جغرافیایی (فضایی- کارکردی) و آینده‌نگری سکونتگاه‌های روستایی واقع در حريم جنوبی کلانشهر تهران(مطالعه موردی: شهرستان‌های ری و اسلامشهر)، رساله دکتری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات تهران.
- بحیرایی، حمید، سرور، رحیم، کارگر، بهمن و فرجی راد، عبدالرضا. ۱۳۹۵. تحلیل راهبردی تحولات فضایی- کارکردی در پنهان حريم جنوبی کلانشهر تهران(مطالعه موردی: شهرستان‌های ری و اسلامشهر)، فصلنامه سپهر، دوره ۲۵، ش ۹۸.
- بصیرت، میثم. ۱۳۸۹. آشنایی با محدوده شهری، تهران، انتشارات شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور.
- توکلی، مرتضی، ابراهیمی، آرام و حمیدی تهرانی، سمیرا. ۱۳۹۷. تحلیل الگوی منطقه‌بندی آمایش سرزمین در ایران از پسامشروطه تابه‌حال، برنامه‌ریزی و آمایش فضای، دوره بیست و دوم، ش ۱.
- خلیجی، محمدعلی، سرور، رحیم و سادات سعیده زرآبادی، زهرا. ۱۳۹۷. تحلیلی بر انواع تفرق‌ها و میزان اثرگذاری آن‌ها بر تحقق مدیریت یکپارچه حريم پایتخت، مطالعات برنامه‌ریزی سکونتگاه‌های انسانی، شماره ۲، صص ۲۸۳-۳۰۳.
- داداش پور، هاشم، محمدجوادی و محبتی رفیعیان. ۱۳۹۳. بررسی نحوه ایجاد کمریند سبز و تأثیر آن در هدایت و کنترل رشد شهری حريم تهران، معماری و شهرسازی آرمان شهر، شماره ۱۳.
- رهنما، محمدرحیم، براعلی خاکپور و غلامرضا عباس زاده. ۱۳۹۴. بررسی تأثیر قانون تعاریف محدوده و حريم بر ساختار کالبدی- فضایی آینده شهرها مورد شهر مشهد، مدیریت شهری، شماره ۴۰.

- زالی، نادر. ۱۳۹۳. آسیب‌شناسی الگوهای برنامه‌ریزی سنتی و پیشنهاد رویکرد مدرن برنامه‌ریزی مبتنی بر تفکر آینده‌پژوهی، سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجربه ایران و جهان: به سوی نظریه ایرانی پیشرفت، اردیبهشت و خرداد.
- سبحانی، نوبخت. ۱۳۹۶. سئاریوهای مدیریت یکپارچه حریم پایتحت با رویکرد آینده‌پژوهی، رساله دکتری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات تهران.
- سبحانی، نوبخت، زیویار، پراونه و سرور، رحیم. ۱۳۹۸. بررسی و تحلیل روابط علی و معلولی شاخص‌های تأثیرگذار بر مدیریت یکپارچه حریم پایتحت، پژوهش‌های جغرافیای انسانی، شماره ۲، صص ۴۲۹-۴۵۱.
- سرور، رحیم، نوبخت سبحانی، انوشیروان مهری و مجید اکبری. ۱۳۹۷. سنجش عوامل مؤثر در پیاده‌سازی مدیریت یکپارچه شهری در کلان‌شهر تهران، فضای جغرافیایی، سال هجدهم، شماره ۶۳.
- شاکری، اقبال و نوری، جواد. ۱۳۹۴. تحلیل مقایسه‌ای قوانین و الگوهای مربوط به ساختار برنامه‌ریزی برای توسعه شهری در ایران و سایر کشورهای جهان (مطالعه موردی: آمریکا، استرالیا، کانادا و ایران)، کنفرانس بین‌المللی معماری، شهرسازی، عمران، هنر و محیط‌زیست؛ افق‌های آینده، نگاه به گذشته، تهران، دبیرخانه دائمی کنفرانس.
- شیخی، محمد و شبستر، محسن. ۱۳۹۷. آسیب‌شناسی مدیریت یکپارچه حریم کلانشهر تهران، برنامه‌ریزی توسعه شهری و منطقه‌ای، شماره ۴، صص ۱-۳۴.
- طرح و کاوش. ۱۳۹۱. مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران.
- مرادی پور، محمد و عبدالرضا نوروزیان. ۱۳۸۴. آینده‌پژوهی، مفاهیم و روش‌ها، فصلنامه رهیافت، ش ۳۶.
- مهندسین طرح جامع و کاوش. ۱۳۹۱. طرح برنامه راهبردی مدیریت و برنامه‌ریزی حریم پایتحت و برنامه‌ریزی حریم شمال بزرگراه بابایی، مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران.
- هادیزاده بزار، مریم. ۱۳۹۲. مدیریت اراضی حریم شهرها؛ راهکاری اصولی در کاهش مشکلات شهری مورد شهر مشهد، هفت شهر، ش ۴۳-۴۴.
- الوندی پور، نینا، داداش پور، هاشم. ۱۳۹۷. فاروش پژوهش‌های مرتبط با عدالت فضایی در ایران با مقیاس شهری در بازه زمانی ۱۳۸۳-۱۳۹۴، بوم‌شناسی شهری، سال نهم، شماره ۲.
- Golabchi, M. 2013. **Principles of High-rise Building Design**. Tehran: University of Tehran Press.
 - Lindgren, M. & H. Bandhold. 2003. **Scenario Planning The link between future and Strategy**, Mats Lindgren and Hans Bandhold, 2003.
 - O'Brien, F. A. 2004. **Scenario planning—lessons for practice from teaching and learning**. European Journal of Operational Research, 152, 709–722.
 - Ringland, G. 1998. **Scenario Planning: Managing for the Future**. Chichester: Wiley.
 - Vandecasteele et al. 2019. **The Future of Cities, OPPORTUNITIES, CHALLENGES AND THE WAY FORWARD**, Publications Office of the European Union
 - Widodo, B., Lupyanto, R., Sulistiono, B., Harjito, D.A., Hamidin, J., Hapsari, E; Yasin, M., Ellinda, C. 2015. **Analysis of environmental carrying capacity for the development of sustainable settlement in Yogyakarta urban area**, Journal of Procedia Environmental Sciences, No.28: 519-527.
 - Xi Jun Yu, Cho Nam Ng .2007. "Spatial and temporal dynamics of urban sprawl along two urban-rural transects: A case study of Guangzhou, China", Available online at www. sciencedirect.com:96-109.
 - Xu, L., Kang, P., Wei, J. 2010. **Evaluation of urban ecological carrying capacity: a case study of Beijing**, China, Journal of Procedia Environmental Sciences, No. 2: 1873-1880.

- Zhao, P., 2013, Too Complex To Be Managed?New Trends in Peri-Urbanisation and Its Planning in Beijing, Cities, Vol. 30, No. 1, PP. 68–76.