

١٠

تطویر

«نشرة دورية متخصصة تصدرها الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض»

الهيئة العليا... ومسيرة التطوير



صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبدالعزيز أمير منطقة الرياض ورئيس الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض يرأس أحد اجتماعات الهيئة.

وقد أصدر مجلس الوزراء الموقر ، بعد ذلك ، سلسلة من القرارات الهدافة إلى تكين الهيئة من أداء مسؤولياتها المتنامية .

وفي ٢٢/١١/١٤٠٢ هـ صدر قرار مجلس الوزراء الموقر رقم ٣٧ الذي أضاف إلى مسؤوليات الهيئة ، مهمة التنسيق والإشراف والتنفيذ بالنسبة لمشاريع التجهيزات الأساسية في مدينة الرياض .

وقد صدر في ٩/٤/١٤٠٣ هـ قرار مجلس الوزراء رقم ٢٢١ القاضي بإنشاء مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة ليكون جهازها التنفيذي الإداري والفنى .

والمؤسسات الخاصة ذات النفع العام وكيفية مساهمة القطاع الخاص في تنفيذ تلك البرامج ، وأقرار الواقع الخاصة بتنفيذ الأسس الواردة بمخطط المدينة الشامل وتقديره وأقرار تعديل هذا المخطط وتطويره كلما دعت الحاجة ، وكذلك تفيذه من قبل أمانة مدينة الرياض إلى جانب إقرار المساحات التي تقطع مجاناً للشوارع والمرافق الأساسية من الأراضي المقسمة ضمن الحدود الواردة بقرار مجلس الوزراء رقم ١٢٧٠ و تاريخ ١٢/١١/١٤٣٩ هـ . وأكد هذا القرار عدم جواز رصد أي مبالغ لمشاريع تنمية مدينة الرياض في الميزانية العامة قبل إقرارها من الهيئة العليا .

هذه النشرة

 هذا هو العدد الأول من «تطویر» ، النشرة الدورية التي تصدرها الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض توسيعاً لقنوات الاتصال مع جميع المهنيين بشئون المدينة وقضايا تطويرها ، من عاملين في الأجهزة الحكومية ورجال أعمال ومستثمرين وكذلك المهنيين العاملين فيها والدارسين والباحثين في شئونها وغيرهم من المواطنين والمقيمين .

و«تطویر» نشرة متخصصة يهدف إصدارها إلى التعريف بالمدينة ، وواقعها ، ومسيرتها التطويرية ، وبالتجهيزات المستقبلية للهيئة نحو تطوير المدينة واعمارها وتعميتها .

وستلتزم هذه النشرة ، في ما تنشره من معلومات وما تعرضه من موضوعات وقضايا ، بالحقائق والموضوعية وبالجرد والأمانة المهنية .

راجين من الله أن تحقق الهدف المأمول .

في هذا العدد

- الرياض كما يصفها رحالة انجليزي

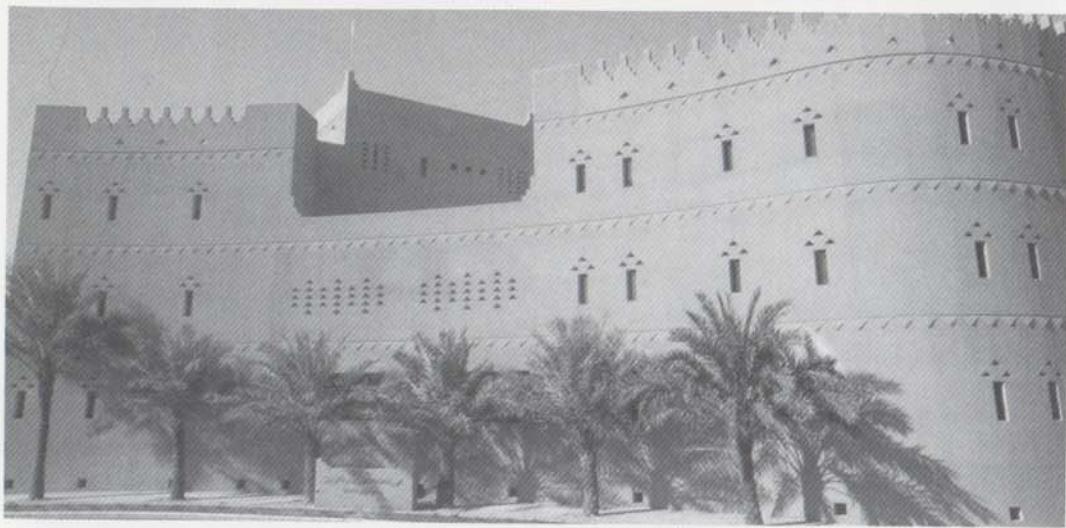
- مقر الأمانة العامة لمجلس التعاون الخليجي .

- نظام المعلومات الحضرية لمدينة الرياض .

- آفاق جديدة للاستثمار .



منهج الهيئة



مقر الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض بحي السفارات .

ورغبة في إعادة الحيوية والنشاط إلى وسط المدينة وتأهيله لاداء دوره كمركز سياسي واداري وتجاري لمدينة الرياض ، تقوم الهيئة بتطوير منطقة قصر الحكم .

وسيتمكن هذا المشروع من رفع المستوى العمراني لهذه المنطقة التاريخية وتحسين مظهرها والوصول إليها وحركة النقل والمشاة فيها وتزويدها بالخدمات والمرافق العامة ، والمحافظة على العناصر التراثية والتاريخية فيها . كما سيتمكن من تهيئة المقرات الملائمة للأنشطة الدينية والرسمية والأدارية التي تتخذ من هذه المنطقة مقراً لها . ويخدم هذا المشروع توجهات الهيئة نحو تطوير اقتصاد المدينة لما سيوفره من مراقب تجارية وسكنية مزودة بخدمات حديثة .

وقد اكتملت المرحلة الأولى من هذا البرنامج ، التي اشتملت على مباني إمارة منطقة الرياض وأمانة مدينة الرياض وشرطة منطقة الرياض . ويجري حالياً تنفيذ المرحلة الثانية من

تقوم الهيئة بإنشاء مشاريع متكاملة المرافق في مناطق مختلفة من المدينة ، لتحقيق أهداف تطويرية معينة . وقد تم انشاء المجمع السكني لموظفي وزارة الخارجية ، والذي يحتوي على ما يزيد عن ٦٠٠ وحدة سكنية من مختلف الأنواع والأحجام مع كافة الخدمات والمرافق العامة الضرورية ، وأصبح آهلاً بالسكان منذ عدة سنوات .

ويجري تطوير حي السفارات من أجل استيعاب البعثات الدبلوماسية ، ولتوسيع مراقب سكنية وخدمات حضرية إضافية للمدينة . وقد اكتمل العمل في إنشاء شبكات المرافق العامة ومتاجر الخدمات العامة المختلفة والحدائق والمنتزهات وبعض المرافق السكنية والتجارية . وانتقلت ثلاثون سفارة وبعض المنظمات الإقليمية إلى مقراتها في الحي ، فيما يجري العمل على بناء مقرات إحدى وعشرين سفارة أخرى . وتقوم الهيئة حالياً باستكمال عمليات تطوير هذا الحي وإدارة وتشغيل وصيانة المرافق والخدمات المتوفرة فيه .

جانب القطاعات الاقتصادية القائمة حالياً ، في رفع مستوى المعيشة لسكان المدينة وتوفير فرص العمل المنتج بالطاقات السعودية العاملة ، وذلك في إطار خطط التنمية الخمسية للبلاد وتوجهات التطوير الاقتصادي على المستوى الوطني . ويجري حالياً استكمال دراسة استراتيجية للتطوير الاقتصادي لمدينة الرياض والتي تهدف إلى تحديد اتجاهات التطوير الممكن للقاعدة الاقتصادية للمدينة ومحاربة النمو المتاح وفرص الاستثمار المتوفرة ، وإلى رسم منهج الهيئة نحو تطوير ودعم القاعدة الاقتصادية للمدينة ووضع خطط عمل لتنفيذ هذا المنهج .

ومن أجل تنظيم النمو العمراني وتوجيهه تم وضع نطاق عمراني لمدينة الرياض من مرحلتين رئيسيتين للنمو العمراني داخله . وقد حظى هذا النطاق بموافقة مجلس الوزراء على قواعد تحديده والوثائق المتعلقة به بموجب قرار رقم ١٧٥ في ٩/١٨/٤٣٥ .

وتعمل الهيئة حالياً بالتعاون والتنسيق مع مختلف الأجهزة الحكومية المعنية على وضع برنامج زمني ومتعدد من مراحل لايصال الخدمات الحضرية وشبكات المرافق العامة إلى جميع أجزاء المدينة .

كما تقوم بدراسة وضع الأراضي البيضاء داخل البنية العمرانية للمدينة لتحديد امكانية وسائل تطوير هذه الأرضي مستقبلاً .

وتقام الهيئة كذلك في هذا المجال بدراسات عن شبكة النقل في المدينة وما حولها لمعرفة حالة هذه الشبكة وحركة المرور عليها ، وتطوير نماذج رياضية تمكن من التنبؤ بأثر أيه متغيرات مستقبلية سكانية أو اقتصادية أو في استعمالات الأرضي أو غير ذلك ، في حجم واتجاهات حركة المرور ، وتوصيف التحسينات المطلوبة لشبكة النقل وسائل ادارتها على المدى القصير والطويل .

تمضي تجربة الهيئة العليا عبر عقد من الزمن ، قطعت فيه شوطاً كبيراً في إنشاء البنية الأساسية للمدينة وبناء هيكلها العثماني ، عن افتتاح بضوره الاهتمام والتعامل مع جوانب أخرى مهمة في مسيرة تطوير وتنمية المدينة ، فوسعت دائرة اهتماماتها لتشمل الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والعمانية والمحافظة على التراث العثماني والمعماري وكذلك تنظيم وتحفيز نمو المدينة بشكل متوازن ومتوازن وتوفير المرافق الأساسية والخدمات الحضرية لها .

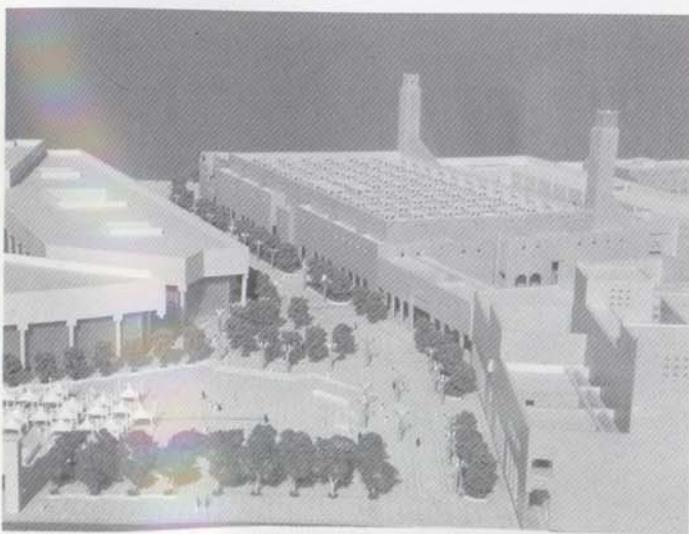
وقد سعت الهيئة ، في سبيل التصدي لهذه المسؤوليات المتزايدة ، إلى تنمية قدراتها الذاتية البشرية في مجالات عملها المختلفة ، وإلى بناء نظام منظور للمعلومات الحضرية للمدينة لجمع المعلومات وتذریختها وتحديثها وتحليلها للاستفادة منها في أعمال التخطيط واجراء الدراسات وإدارة المشاريع ، ولذلك أساساً تستند عليه الهيئة في اتخاذ القرارات المتعلقة بجوانب عملها .

ولقد جاء انشاء الجهاز التنفيذي الاداري والفنى للهيئة خطوة مهمة نحو تحقيق ذلك ، حيث تمكنت من استقطاب الطاقات البشرية المتخصصة وتدريبها للاضطلاع بعمليات التخطيط وإجراء الدراسات وإدارة المشاريع ، فأصبح لديها ما يقارب مائتي متخصص في مجالات التخطيط والمعمارية والهندسة والاقتصاد والمحاسبة ونظم المعلومات والحسابات الآلية وغيرها .

كما قامت الهيئة ، منذ انشاء جهازها التنفيذي ، بإجراء العديد من الدراسات لجمع المعلومات المتعلقة بالمدينة بجوانبها المختلفة . شملت هذه الدراسات الاقتصاد والسكان واستعمالات الأرضي وشبكة النقل وحركة المرور عليها والخدمات العامة وغير ذلك من المعلومات الأساسية . تم تضمين هذه المعلومات في نظم المعلومات الحضرية وربطها بخريطة أساسية للمدينة .

وعكس مشاريع الهيئة وبرامجها التطويرية في الوقت الراهن اتساع نطاق عملها وشموله لجوانب التطوير المختلفة التي تشكل في مجملها منظومة متكاملة يمكن من خلالها صنع مستقبل زاهر للمدينة .

ففي مجال التطوير الاقتصادي تسعى الهيئة إلى توسيع القاعدة الاقتصادية للمدينة بزيادة القطاعات الاقتصادية المنتجة فيها لتسهم ، إلى



بعض عناصر المرحلة الثانية من مشروع تطوير منطقة قصر الحكم .



اجتماع لفريق برنامج السيطرة على مشكلة منسوب المياه الجوفية.

ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض . وقد تم الانتهاء من جمع المعلومات ذات الصلة بالمشكلة واجراء الدراسات العلمية والاختبارات الميدانية التي تم في ضوئها تحديد المصادر المسبيبة للمشكلة والعوامل المساعدة على تفاقها وكذلك الأضرار المحتملة منها . وتم في ضوء ذلك توصيف الحلول العلاجية والوقائية لهذه المشكلة ، وبدأ العمل في تنفيذها .

وقد تم وضع برنامج لتطوير وادي حنيفة بهدف إلى حماية البيئة الطبيعية في هذا الوادي وضمان تطويره كمنطقة ذات استخدامات متعددة مع التركيز على المحافظة على المقومات الزراعية للوادي والرفع من مستواها وكذلك المقومات التراثية فيه وتأهيله ليكون مصدراً ترويحيًا جاذبًا . وقد أجريت دراسة أولية تم التعرف من خلالها على الوضع الراهن للوادي بصورة تفصيلية ، انطلقت بعدها الهيئة نحو اجراء دراسات بيئية شاملة بعرض تحديد فرص انتهاء الوادي ، ووضع الخطط والصوابط اللازمة لحمايته وتوجيهه وتنظيم التطوير فيه .

كما تقوم الهيئة بتطوير منتزه الثامنة البري ، بهدف المحافظة على البيئة والخصائص الطبيعية النادرة لمنطقة الثامنة ، وتنوعية المواطنين وتوسيع ادراكمهم لطبيعة الصحراء وأهمية المحافظة على جمالها الطبيعي ، إلى جانب توفير مرفق ترفيهي مهياً للتنزه والتخييم . وقد تم اعداد المخطط الشامل لهذا المنتزه وكذلك التصميم النهائي ووثائق التنفيذ الخاصة بعناصره ، كما بدأت الخطوات الأولية في تنفيذ هذا المشروع .

وستستمر جهود الهيئة نحو تنمية المدينة ودفع مسيرتها التطويرية بما يتلاءم ومكانة العاصمة العالمية في إطار أهداف الحكومة الرشيدة لتنمية البلاد .

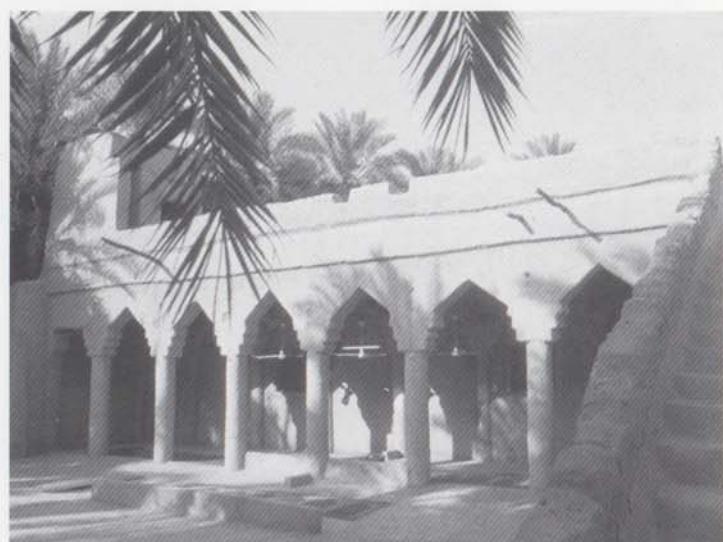
باعتباره أحد المحاور الرئيسية لشبكة النقل بالمدينة ، ولأثره على انشاش الحركة التجارية في وسط المدينة ، يجري حالياً تطوير هذا الطريق بهدف تهيئته لنقل حركة المرور بكفاءة وفاعلية عالية بين شرق وجنوب المدينة مزوداً ببوسطها . وقد بدأ العمل في تنفيذ هذا المشروع في شهر ربيع الأول من عام ١٤٠٨ ، وقطع شوطاً كبيراً .

ولتوفير مرفق ترفيهي رئيسي على مستوى المدينة ، المدينة ، تقوم الهيئة بتطوير منتزة الرياض العام على أرض مساحتها نحو ١٠ كيلومتر مربع وقد اكتمل اعداد المخطط الرئيسي للمرحلة الأولى منه والتي تبلغ مساحتها ٤,٢٦٠,٠٠٠ متر مربع .

هذا البرنامج التي تشمل جامع الامام تركي بن عبدالله وقصر الحكم والساحات العامة والميادين والطرق وشبكات المرافق العامة وأجزاء من سور المدينة القديم وباباتها التاريخية ، إلى جانب بعض المجمعات التجارية التي تقوم على تطويرها جهات استثمارية مختلفة . كما يجري الاعداد لتنفيذ المرحلة الثالثة من برنامج التطوير التي تشمل المناطق المحيطة بعناصر المرحلتين الأولى والثانية .

سيكون للقطاع الخاص دور مهم في تطويرها لتوفير المرافق التجارية والمكتبية والسكنية ، فيما تقوم الهيئة العليا بعمليات التخطيط وتوفير المرافق والخدمات العامة .

ونظراً لأهمية طريق الملك فهد



بناء قديم لأحد المساجد في بلدة الدرعية القديمة .

وفي إطار اهتمامها بالمحافظة على التراث العثماني ، قامت الهيئة بإجراء دراسات شاملة عن الطابع المعماري للمنطقة لتكوين قاعدة معلومات خاصة بالعمارة التقليدية تكون في متناول العاملين في مجال العمارة والتخطيط . وقامت الهيئة بالتعاون مع مركز جورج بومبيدو في باريس بتنظيم معرض عن البناء بالطين بهدف التعريف بمعالم البناء كمادة بناء تقليدية ملائمة للظروف المناخية في هذه المنطقة ، وحث المهندسين والمعماريين على تطوير استخداماتها .

ويجري حالياً إعادة بناء أجزاء من سور المدينة القديم وباباتها التاريخية . وقد تم تحديد منطقة «الدحو» في وسط المدينة كمنطقة تراثية سنتها المحافظة عليها وتهيئتها لوظائف مناسبة .

كما اكتملت الدراسات والتخطيط الخاصة بتطوير بلدة الدرعية القديمة بهدف المحافظة على المناطق التراثية فيها وتهيئتها لاستخدامات ملائمة .

وفي وادي حنيفة أجري مسح شامل للعناصر التراثية الموجودة فيه ، ويجري اعداد الأنظمة واللوائح الازمة لحمايتها والمحافظة عليها واستخدامها لأغراض مناسبة .

كما تم اعداد تصميم عمراني لمنطقة منفوحة القديمة يهدف إلى المحافظة على القيمة التراثية لهذه المنطقة والمناطق الزراعية المحاذية لها .

ولم يقتصر اهتمام الهيئة في هذا المجال على ذلك ، بل عنيت بدراسة الطابع العثماني والعماري التقليدي في تصميمها وتحقيقها للمشاريع العمرانية التي تقوم عليها .

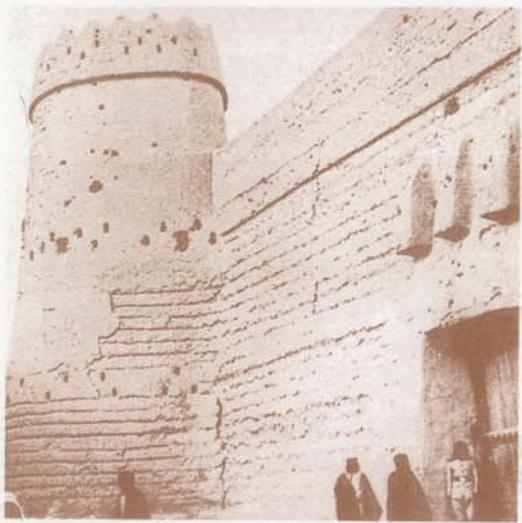
أما في مجال حماية البيئة الطبيعية وإنماها فتتصدى الهيئة إلى مشكلة



برج وبرج مراقبة دفاعية في وادي حنيفة قرب بلدة الدرعية .



معرض للصور القديمة لمدينة



تنظم الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض مع بداية خريف عام ١٤١٠هـ معرضاً للصور القديمة عن مدينة الرياض بمناسبة اليوم الوطني للملكة العربية السعودية . سيقام هذا المعرض في المركز الثقافي بحي السفارات ، وسيحتوي على مائة صورة فوتوغرافية قديمة يعود تاريخ بعضها إلى ثمانين عاماً . مضت تعرضاً لأول مرة في المملكة . وكانت الهيئة قد قامت بجمع حوالي ٤٠٠ صورة فوتوغرافية قديمة من مصادر مختلفة خارج المملكة ، وتم تحقيقها بالاستناد على خرائط ووثائق قديمة متوفرة عن المدينة ، إلى جانب لقاءات تمت مع بعض كبار السن من عايش تلك الفترة من تاريخ المدينة .

الرياض كما يصفها رحالة انجليزي قبل ١٢٧ عاماً

«يُمتد أمامنا وادٌ مفتوحٌ واسعٌ . ونحن نظرل عليه من قمة مرتفعٍ صخري يناسب تدريجياً باتجاهه . هناك تقع العاصمة كبيرة مربعة متوجة بأبراج عالية ومحاطة بأسوار قوية للدفاع وأعداد ضخمة من السطوح لصفوف طويلة من المنازل . وبصفة عامة إن ما سبق وشاهنته في البلدان التي زرتها ، وهي كثيرة ، لا يقارن بجمال ما شاهنته هنا وما تحمله من معانٍ تاريخية تغنى العين والعقل معاً .

من أهم ما تخضت عنه رحلة بلجريف ، تلك الخارطة التي وضعها لمدينة الرياض ، وهي أول خريطة للمدينة ، وقد اشتملت على مخطط المدينة داخل سور مبيناً أحياءها الرئيسية وقصر الامام والجامع الكبير والممر المنسقون الواسع بينهما والساحة الكبرى ، والسوق التي تقع قرب قصر الامام .

ويتحدث بلجريف عن سور الرياض الذي يحيطها من جهاتها الأربع ، ويذروه ارتفاعه ، من مكان إلى آخر ، ما بين عشرين إلى ثلاثين قدماً في الارتفاع ، ويقول أن هذا السور يمتاز بمتانته ويعطي بعنهية متواصلة من حيث ترميمه ، ويحمي السور خندق وحواجز تمتد على امتداد السور ، وتوجد مزارع النخيل من خلف السور والخندق والحواجز . وينذر بلجريف أن مدينة الرياض ، في ذلك الوقت ، (١٢) بوابة خمس منها تقضي إلى جهة الشرق وفيها بوابة الرياض الرئيسية

فيصل بن تركي ، رحمه الله ، وسجل وقائع رحلته ومشاهداته وانطباعاته في كتاب بعنوان «حكاية رحلة في وسط شرق الجزيرة العربية خلال عامي ١٨٦٢ - ١٨٦٣» نشره في لندن عام ١٨٦٥ .

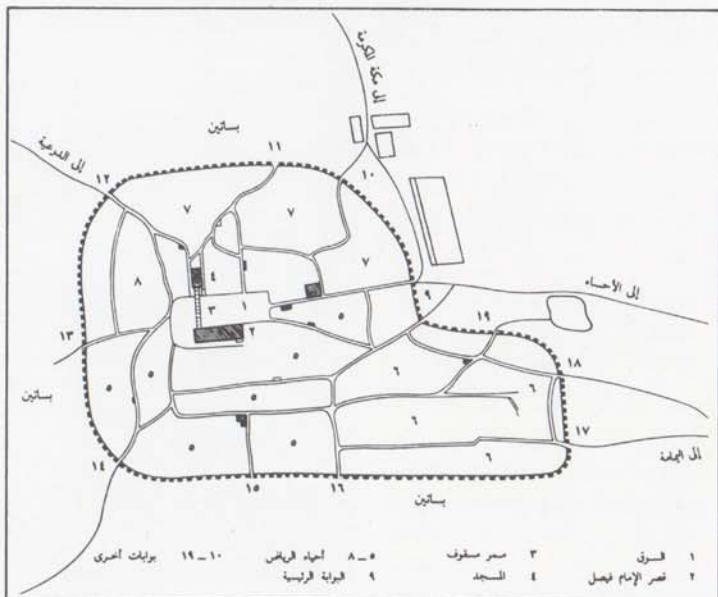
دخل بلجريف مدينة (الرياض) قادماً من (بريدة) ، ولدى القائه أول نظرة على الرياض من قم المرتفعات الشماليّة الغربية المطلة عليها للقادم عن طريق (الدرعية) ، فوجيء بروعة المشهد وجماله الخلاب ، وقد سجل ذلك في كتابه فقال يصف الرياض :

بعد) وهناك بعض الرحالة الآخرين الذين زاروا بلاد نجد ولم يقبض لهم الوصول إلى الرياض مثل حفيدة الشاعر الانجليزي الشهير اللورد بايلون .. الليدي آن بلنت ، وفيلييت ديكسون (زهرة ديكسون فيما بعد) وغيرهما .. لكن رحلة بلجريف تظل هي الأهم ، لأنها (رسم صورة كاملة لمدينة الرياض وحكومتها وسكانها وكل المظاهر الحياتية فيها ، من علمية وسياسية واقتصادية و عمرانية وخطبٍ وغیرها) . وكان ويليام بشير قذار الرياض في عهد الامام

الرياض مدينة عريقة راسخة الجذور في قلب التاريخ ، وإن لم تعرف بهذا الاسم إلا منذ ثلاثة قرون . وقد أطلق اسم «الرياض» لأول مرة ، في القرن الثاني عشر الهجري ، معتبراً عن واقع المنطقة التي كانت آنذاك غنية بالبساتين وواحات النخيل .

ولقد تعافت على هذه المدينة مواسم ازدهار ورياح انحسار ، فضاعت عبر الأجيال والقرون ، لما يخصص له غيرها من سائر المدن ، من سنة الزمان وتقلب المحدثان . وظلت الرياض تتراوح بين مد وجزر حتى كان ميلادها الجديد على يد الملك عبدالعزيز ، رحمه الله ، بعد أن استعادها عام ١٣١٩هـ وانطلق منها في إفاق الجزيرة العربية مجاهداً من أجل توحيدها ولم شانتها في الكيان الكبير الذي عرف منذ السابع عشر من جمادي الأولى سنة ١٣٥١هـ باسم «المملكة العربية السعودية» .

كانت الرياض ، منذ القرن السادس عشر وحتى النصف الثاني من القرن التاسع عشر الميلادي ، في شبه عزلة عن العالم الخارجي ، وكان كثير من الرحالة يتطلعون إلى زيارة عاصمة نجد أو قلب القلوب كما يسميه الرحالة الانجليزي ويليام بشير الذي كان أول رحالة أوروبي يزور الرياض ، عام ١٨٦٢ ، ثم تعاقب على زيارتها ، من بعده ، الرحالة الكولونيال لويس بيلي (المقيم البريطاني في الخليج) عام ١٨٦٥ ، وسنتر جون فيليبي (عبدالله فيليبي فيما



خرائط الرياض في عام ١٢٨٠هـ (١٨٦٣م) ، اعداد بلجريف

الرياض



الحي الثالث : ويعق في الجنوب الغربي من المدينة ، وهو الحي الذي يسكنه معظم أسرة آل الشيخ محمد بن عبدالوهاب والأسر المحافظة والمتدينة ، شوارعه واسعة ، وهوأه نقي ، ويوجد به مساجد كثيرة وأماكن كثيرة للغسل والوضوء ، وهو حي واسع وكثير السكان ومزدهر .

الحي الثاني : ويعق في الجهة الشمالية الغربية ، وهو حي كبير يتكون من منازل كثيفة مبنية بشكال غير منتظمة تختلف في الأحجام وتتفاوت بين الحسن والرديء ، وسكانه من مختلف طبقات المجتمع والغربياء ، وتركيبة سكان هذا الحي من أخلاط شتى ومن مناطق مختلفة جعلت له خصوصيته .

الحي الأول : ويعق في الجهة الشمالية الشرقية ، حيث قصور الأسرة المالكة وبيوت كبار موظفي الدولة ومنازل الطبقات الغنية من أصحاب الأموال والرجال التابعين للحكومة .

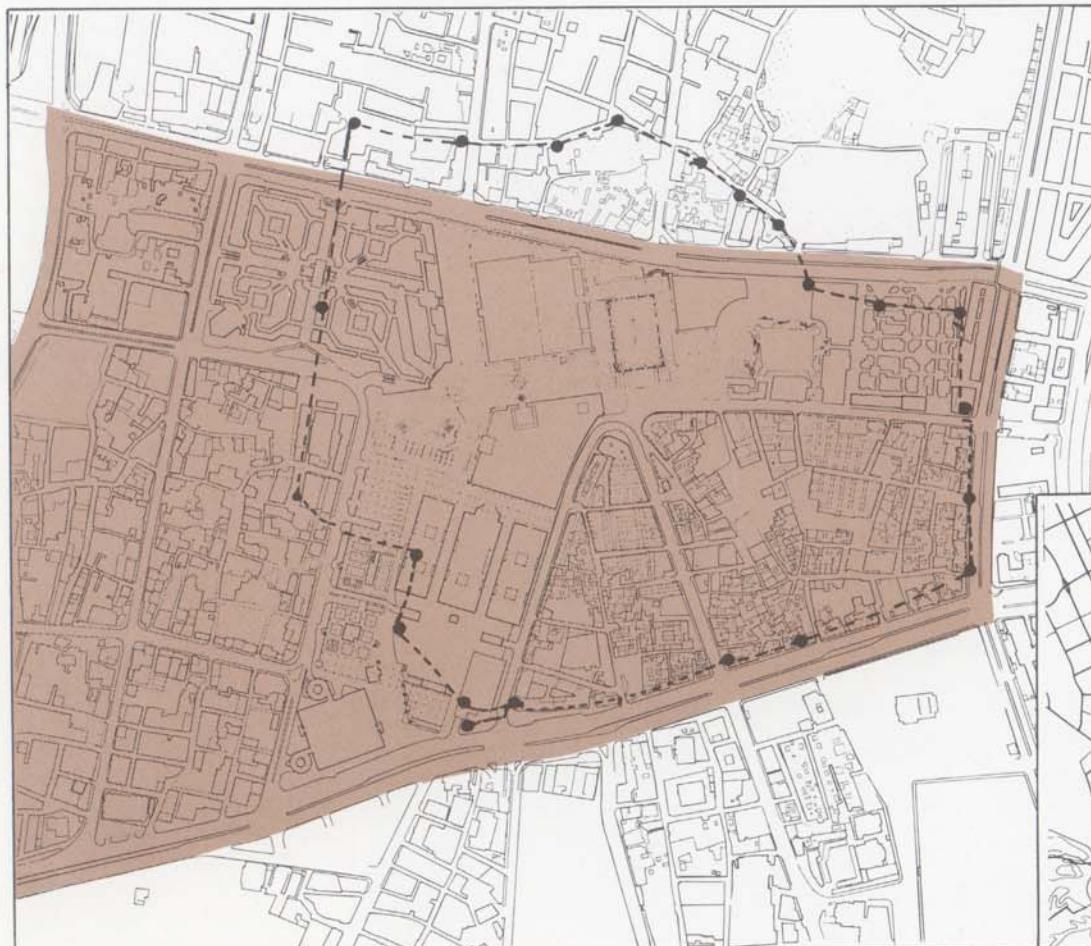
والمنازل في هذا الحي بصفة عامة ، عالية ، والشوارع مستقيمة وغير ضيقة جدا ، ولكن الأدوار الأرضية للمنازل منخفضة .

المؤدية إلى طريق الاحساء ، وثلاث بوابات على الجهة الشمالية ، وثلاث على الجهة الغربية واثنتان على الجهة الجنوبية .

ويصف هذا الرحالة أحياء مدينة الرياض وصفا دقيقا يعطي فكرة كاملة عن تحضيرها قبل مائة وسبعين وعشرين عاما .

يقول بلجريف واصفا أحياء مدينة الرياض في ذلك الوقت :

تنقسم الرياض إلى أربعة أحياء :



خربيطة لجزء من وسط مدينة الرياض ويظهر فيها مسار سور الرياض القديم وموقع بواباتها التاريخية .

ويختلف هذا المسار عن ما حدده بلجريف في خريطيته التي رسمها وذلك نتيجة لنتطور أساليب رسم الخرائط .





الرياض كما يصفها رحلة ...

مقر الأمانة العامة لمجلس التعاون الخليجي



ويهدف مجلس التعاون إلى تحقيق التنسيق والتكامل والترابط بين الدول الأعضاء في جميع الميادين ، وتعزيز وتوثيق الترابط والصلات وأوجه التعاون القائمة بين شعوبها في مختلف المجالات ، ودفع عجلة النقدم العلمي والتكنولوجيا في مجالات الصناعة والتعدين والزراعة والثروات المائية والحيوانية ، وإنشاء مراكز بحوث علمية ، وإقامة مشاريع مشتركة ،

يمثل مجلس التعاون لدول الخليج العربية أكبر المنظمات والهيئات الخليجية المشتركة ، وقد أعلنت تأسيسه من قبل المجلس الأعلى لدول مجلس التعاون في دورته الأولى التي انعقدت في أبو ظبي (دولة الإمارات العربية المتحدة) في ٢١ رجب ١٤٠١هـ ، وتقرر أن يكون المقر الدائم للأمانة العامة للمجلس في مدينة الرياض .

الرياض تستقطب المنظمات الإقليمية والدولية

- الشركة العربية للاستثمار .
- المكتب الاقليمي لشؤون المكفوفين في الشرق الأوسط .
- المعهد العربي لأنماء المدن .
- المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب .
- تختضن مدينة الرياض ، عاصمة المملكة العربية السعودية ، العديد من المنظمات الإقليمية والدولية ، ممثلة بمقراتها الرئيسية أو بمكاتب ومراكز لبعثاتها وممثليها .

منظمات دولية :

- الأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربي .
- مكتب التربية العربي لدول الخليج .
- هيئة بريد الخليج .
- الأمانة العامة الصحية لدول الخليج .
- الأمانة العامة في الخليج .
- الأمانة العامة للجنة المتابعة الوزارية المؤتمرات وزراء الزراعة في دول الخليج العربي وشبة الجزيرة العربية .
- مكتب اليونيسيف لدول العربية في الخليج ، التابع لمنظمة الأمم المتحدة للأطفال .
- مكتب مثل منظمة الصحة العالمية .
- مكتب الممثل المقيم لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي .
- مكتب بعثة البنك الدولي .

منظمات عربية :

- الهيئة العربية للاتصالات الفضائية (عرب سات) .
- مكتب المؤسسات العربية لضمان الاستثمار .



الحي الرابع : ويقع في الجنوب الشرقي ، ويطلق عليه خريق KHAZIK (ولعله حي القرى) وهو حي كبير وأكثر كثافة سكانية من الأحياء الأخرى ، وسكانه معظمهم من الفلاحين والوافدين على المدينة من القرى المجاورة ، والمستوى الصحي في هذا الحي متزد جداً ، حيث منازله واسعة وسيئة البناء والهواء به غير صحي .

لم يكن هناك فواصل أو حواجز واضحة بين أحياء المدينة ما عدا تلك الممثلة في الشوارع العريضة ، فلا بوابات ولا حيطان تقسّل الأحياء عن بعضها البعض . وكل حي من هذه الأحياء يكون وحدة بلدية بذاتها ينقسم إلى أحياء ، وكل حي يحمل اسماً خاصاً به .

منازل الحي الثاني والرابع شبه خالية من الحدائق ، بينما نجد قليلاً من الحدائق في منازل الحي الأول ، وأكثر من ذلك في الحي الثالث ولكن القاعدة العامة . كما يقول الرحالة . في مدن نجد ، أن القسم الأكبر من الحدائق والبساتين يقع خارج أسوار المدن . وهذا ما لاحظه الرحالة منطبقاً على مدينة الرياض . ومركز نقطة التققاء هذه الأحياء الأربع الكبرى في مدينة الرياض هو السوق ، حيث يجده من جهة قصر الامام ومن الجهة الأخرى المسجد الجامع .

هذه هي صورة مدينة الرياض التخطيطية والسكنية قبل ١٢٧ عاماً ، كما رسمها الرحالة الانجليزي بلجريف في كتابه ، وبإمكان القارئ أن يقارن بينها وبين صورة الرياض اليوم ليدرك مدى ما أحرزته المدينة من نمو وتطور ، على جميع المستويات ، خلال هذه الحقبة القصيرة من عمر الزمن .

المصدر:

- ١ - «الرياض في عهد الامام فيصل بن تركي كما وصفها الرحالة بلجريف عام ١٨٦٢م» ، بقلم : د . محمد بن عبدالله آل زلفة .
- ٢ - كتاب «اكتشاف جزيرة العرب» للأستاذ حمد الجاسر .



المتعمدة التي تلقي بالضرورة عند نقطة مركزية واحدة ، وهي ما تميز به تصميم المدينة العربية الإسلامية . وقد انعكس ذلك في توزيع العناصر الرئيسية للمشروع ، إذ وضعت قاعة المؤتمرات الرئيسية على مرتفع يارز لأهميتها الوظيفية ، ووضع مبنى الأمانة العامة في حيز أقل ارتفاعاً ، فيما وضع سكن الأمين العام على منخفض يعتبر الأمثل لتأمين الخصوصية له مراعاة للتقاليد العربية الإسلامية . وتطل جميع هذه العناصر على ساحة خارجية يتوسطها سطح مائي يمثل نقطة إنقاء المحاور المتعمدة ويرمز إلى المدخل الطبيعي للمنطقة .

كما استلهم تصميم المشروع السمات المعمارية التقليدية للقلاع والحسون ذات الأبراج الضخمة التي توحى بثقل وزن الكتلة وبالصلابة والمنعنة والرسوخ ، وهو ما يظهر في الأبراج من أعلى الأركان لقاعة المؤتمرات الرئيسية وأعلى مبني الأمانة العامة .

المؤتمرات الرئيسية ، مبني الأمانة العامة وسكن الأمين العام ، بالإضافة إلى الساحتين الرئيسية والخارجية وبنيتي الخدمات وموافف السيارات .

وتشجيع تعاون القطاع الخاص بما يعود بالخير على شعوبها .

وقد ظلت الأمانة العامة للمجلس تمارس مهامها من مقر مؤقت حتى انتقلت إلى مقرها الدائم عام ١٤٠٨ .

فكرة التصميم

توخي تصميم هذا المشروع ، الاستفادة منخصائص الطبيعة للموقع وتبني مستوى سطح الأرض في عكس ملامح البيئة في منطقة الخليج ، كما استلهم فكرة المحاور البصرية

ويعتبر هذا المقر إلى الشرق من حيث السفارات مطلأ على طريق الملك خالد ، على أرض مساحتها (١٢٦) ألف متر مربع خصصتها حكومة خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز . ويتكون هذا المقر من ثلاثة عناصر رئيسية هي : قاعة

منظور لمجمع مبني الأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربية

قاده دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية خلال حفل افتتاح المقر الدائم للأمانة العامة لمجلس التعاون الخليجي أثناء انعقاد مؤتمر القمة الخليجية في دورته الثامنة بمدينة الرياض في السابع من شهر جمادى الأولى عام ١٤٠٨ .



مبني الأمانة العامة

يتتألف مبني الأمانة العامة لمجلس التعاون من دورتين ، ويتوسطه بهو ضخم بارتفاع المبني مغطى بعادة أبراج تسمح بدخول الضوء الطبيعي ، ويزدان هذا البهو بنافورة وبنباتات وزهور وعناصر جمالية أخرى أقيمت لتوفير جو مائع للعمل .

وتحيط بالبهو مكاتب الأمانة العامة التي تطل عليه من خلال أعمال خشبية ذات طابع تقليدي تراثي يعيد إلى الأذهان طرمات الخليج ومشربيات الحجاز . وقد زود المبني بجميع

الخدمات المساعدة مثل مصلى وقاعة محاضرات ومكتبة وكافيتريا .

قاعة المؤتمرات

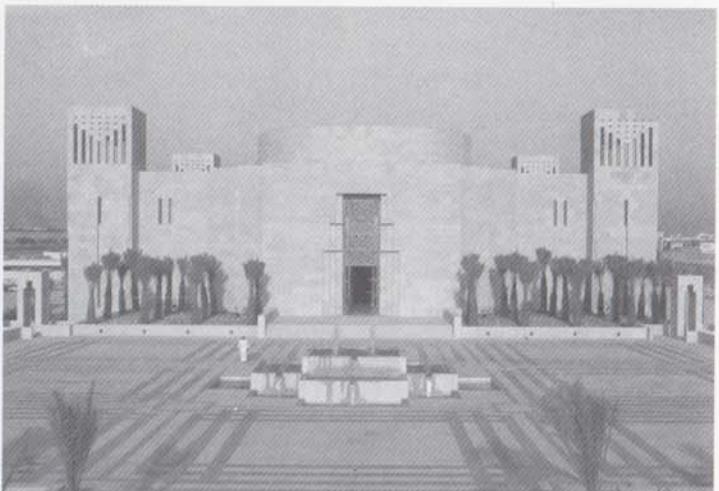
تتألف قاعة المؤتمرات الرئيسية من دورين ، إضافة إلى الدور تحت الأرضي . ويضم الدور الأرضي قاعة الاجتماعات الرئيسية ، تحيط بها قاعات فرعية وغرف انتظار وبه وغرف اجتماعات منفصلة توفر الخصوصية لاجتماعات الثنائيه . وقد زينت جدران قاعة الاجتماعات بأعمال فنية أعدها فنانون من الخليج والعالم العربي والإسلامي . ويعطي القاعة سقف سادسي التشكيل يرمز إلى شعار المجلس ، إذ يمثل كل ضلع دولة من دول المجلس . كما جهزت هذه القاعة بجميع وسائل الاتصال والتلفزيوني . وتحتوي الدور الأول على قاعات لاجتماعات اللجان الوزارية ، فيما يحتوي الدور تحت الأرضي على قاعة للمحاضرات وقاعة طعام وأخرى للوجبات الخفيفة .

سكن الأمين العام .

قاعة المؤتمرات ، منظر عبر الساحة الخارجية .

سكن الأمين العام

أقيم سكن الأمين العام في الطرف الجنوبي الشرقي للموقع على حيز منخفض نسبياً لتوفير الخصوصية اللازمة للسكن . ويتكون من جزئين : أحدهما رسمي للاستقبال ، والآخر عائلي وهو منفصل تماماً لتأمين الخصوصية اللازمة له . بالإضافة إلى عدة ساحات تتواجد في المبني ، منها ساحة خارجية غير مغطاة منسقة حدائقياً ومحاطة بجدار عالي ، وساحة أخرى داخلية يتوسطها مسطح مائي إلى جانب الأشجار والنباتات والزهور .



حقائق وأرقام

قامت الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض على تصميم وتنفيذ هذا المشروع .

الموقع :

المساحة الإجمالية ١٢٦,٠٠٠ م^٢

المرحلة الأولى :

العناصر :

قاعة المؤتمرات الرئيسية ومساحة مبانيها ٨,٩٠٠ م^٢

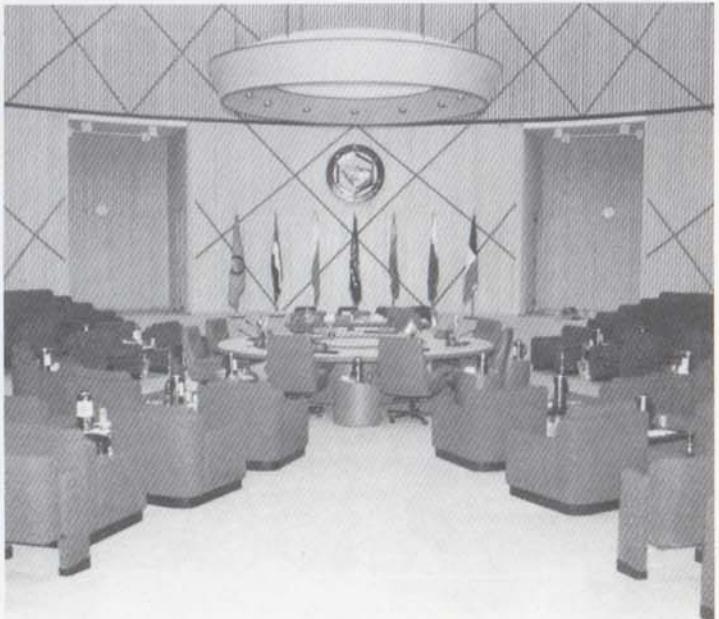
المرافق :

القاول المنفذ للمرحلة الأولى

المؤسسة الشرقية

القاول المنفذ للمرحلة الثانية

شركة دوميز العربية السعودية



قاعة الاجتماعات الرئيسية .



لأخبار شريط الأخبار شريط الأخبار

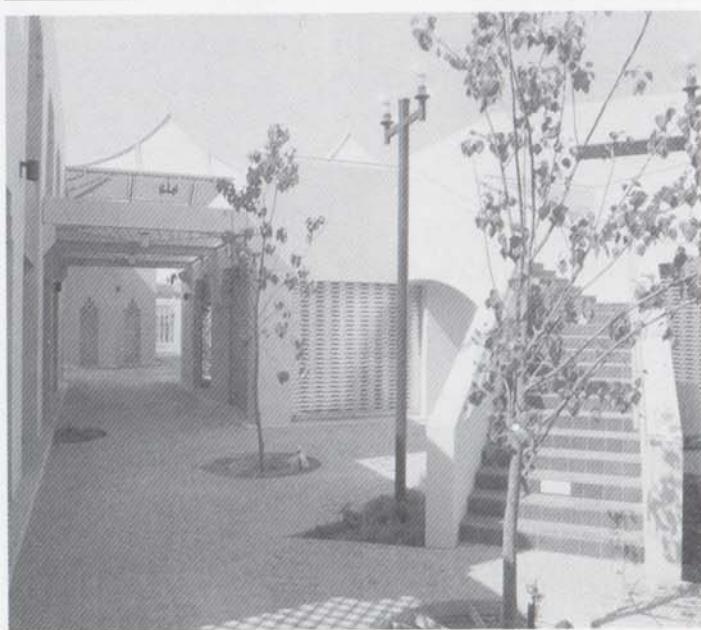


وقع صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبدالعزيز نائب أمير منطقة الرياض ونائب رئيس الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض ، في الثاني من شهر صفر الحالي ، أربعة عقود مع عدد من المؤسسات الوطنية لانشاء نظم لصرف المياه الجوفية المترفعة في مناطق ظهرة البداعة والعربيا الوسطى والمصيف والبروة ، بتكلفة اجمالية قدرها ١١,٦٠٢,٣٠٢ ريال .

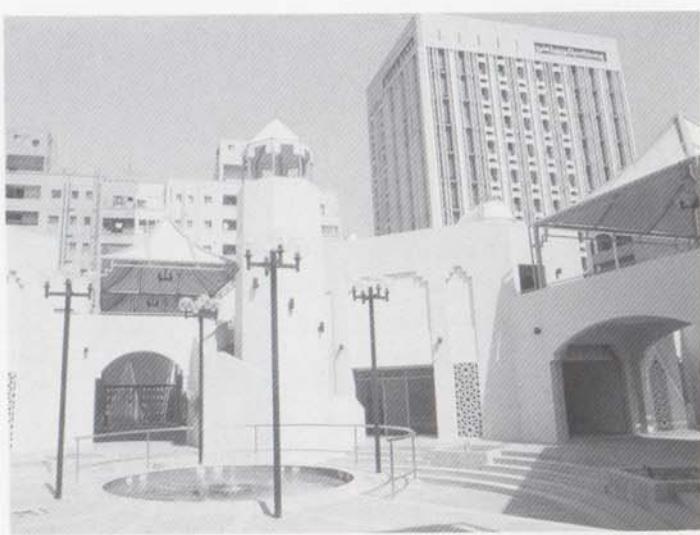
وكان قد جرى في ١٤٠٩/١١/٥٥ توقع عقد مماثل خاص بمنطقة أم الحمام بتكلفة قدرها ٣,٨٥٥,٠٣ ريال .

- اكتمل العمل في انشاء أسواق «سوقية» الجديدة التي أقيمت ضمن المرحلة الثانية من مشروع تطوير منطقة قصر الحكم . وقد تم توزيع المحلات التجارية في هذه الأسواق ، في اواخر شهر محرم من العام الحالي ١٤١٠ على أصحاب النكاكين في مجمع سوقية الذي سيتم هدمه قريباً .

ويأتي توقيع هذه العقود ضمن سلسلة من الاجراءات التي تقوم بها الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض بالتعاون مع أمانة مدينة الرياض ومصلحة المياه والصرف الصحي لمنطقة الرياض ، في إطار برنامج السيطرة على مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في المدينة وعلاج آثارها الذي تقوم عليه الهيئة .



أحد الأفنيه التي تتخللها ممرات مغطاة بالخيام والمشربيات .

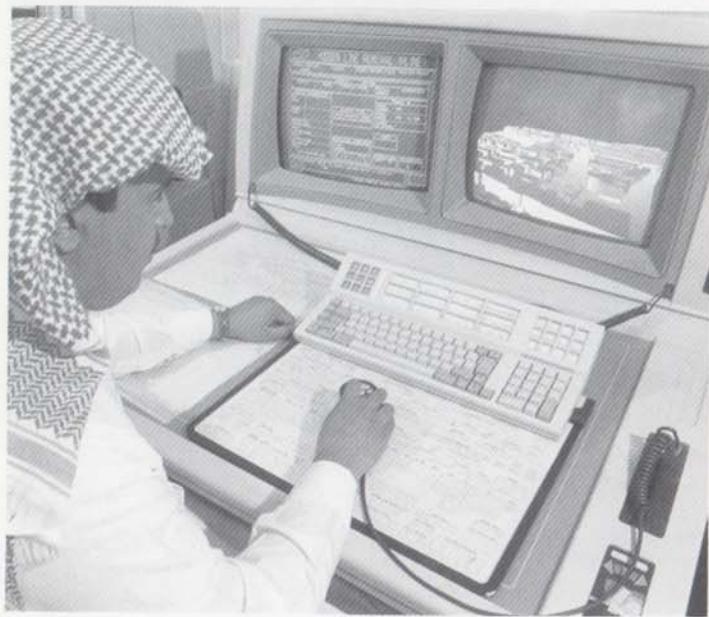


الساحة الرئيسية التي تتوسط أسواق سوقية الجديدة .





نظام المعلومات الحضرية لمدينة



التي تمارسه ، ومعدلات الانتاج والمبيعات السنوية ومعدلات الربحية ، وطريقة التمويل المالي والمشاكل والقيود التي تواجه قيام أنشطة تجارية جديدة .

- النقل : وقد تم جمع معلومات عن وضع شبكة النقل بالمدينة مثل حالة عناصر هذه الشبكة من حيث الفئات والعرض والطول والطاقة الاستيعابية والتصميم الهندسي ، وحجم الحركة المرورية واتجاهاتها وسرعتها ، ومصادر الجذب المروري ، ونقطة بدء ونهاية الرحلات .

- المرافق الثقافية من حيث موقعها وأحجامها وأنواع الأنشطة التي تمارس فيها ، ومستوى استغلال هذه المرافق .

- المرافق الترفيهية داخل مدينة الرياض والمناطق المحيطة بها التي يمكن الوصول إليها خلال ساعتين بالسيارة ، وموقع وأحجام تلك المرافق والأنشطة التي تمارس فيها ومستوى استغلالها .

- المرافق الصحية : من حيث موقعها ومساحتها وتاريخ إقامتها ، وعدد العاملين فيها من أطباء وفنيين واداريين ، وعدد مراجعيها والمنومين فيها ومتوسط مدة التنويم ، وعدد الأسرة المتوفرة وتوزيعها .

- مصادر المياه : وقد تم جمع المعلومات الأساسية عن مصادر المياه وشبكات نقل المياه وتوزيعها .

الخصوصية ومعدل الوفيات والهجرة ، والخصائص الاجتماعية ونوع المهنة ومصادر الدخل ومقداره وأوجه إنفاقه .

- استعمالات الأرضي : وقد شملت استعمالات كل قطعة أرض في المدينة وجميع المعلومات المتعلقة بها ، واستعمالات كل مساحة في أي مبني ، وخصائص المبني من حيث نوعه وحالته وارتفاعه ومواد البناء والمسطحات .

- أسعار الأراضي وإيجارات العقارات في تلك الفترة وما قبلها والعوامل التي أدت إلى تحديد هذه الأسعار .

- المؤسسات الخاصة القائمة في المدينة والفرص الوظيفية التي توفرها ، ومستوى النشاط التجاري

الحضرية ، وستستغرق ذلك نحو ثلاثة أشهر أخرى .

كما تم التعاقد لشراء جهازي حاسوب لي من نوع (دي . آي . سி . فاكس ٣٩٠٠) ، (انترجراف ٣٠٠٥) إضافة إلى جهازي ادخال معلومات بيانية . تتصل هذه الأجهزة إلى مدينة الرياض خلال الشهرين القادمين ، وسيتم استخدام جهاز (فاكس ٣٩٠٠) في عمليات التحليل الاحصائي ، فيما ستم الافتاد من جهاز انترجراف في تشغيل وصيانة شبكات المرافق العامة في حي السفارات ، وكذلك في تطوير اساليب لمراقبة شبكة المرافق العامة في كامل مدينة الرياض . أما جهازي ادخال المعلومات البيانية فستتم الاستعانة بهما في تضمين المعلومات الخاصة بشبكات المرافق العامة في نظام المعلومات الحضرية .

الجديد في النظام

سيبدأ العمل في شهر ربيع الثاني ١٤١٠ في اجراء مسح لاستعمالات الأراضي في مدينة الرياض لتحديث المعلومات التي سبق جمعها في عام ١٤٠٦ . سيفطي هذا المسح نحو ٢٥٠ كيلو متر مربع من مساحة المدينة وبعض المناطق المحيطة بها ، وسيشمل استعمالات كل قطعة أرض في المدينة واستخدامات كل مساحة في أي مبني وخصائصه مثل نوع وحالة وارتفاع ومسطحات المبني والمواد المستخدمة في تشييده . كما سيشمل مساحاً سكانياً على عينة قدرها ٩٠٠٠ مسكن للحصول على معلومات عن حجم الأسرة والخصائص السكانية مثل الجنس والอายه . وسيستغرق المسح الميداني مدة ستة أشهر ، وستنبعها عمليات تنظيم وتحليل المعلومات التي يتم جمعها وتضمينها نظام المعلومات

تأسيس النظام

وأقامت الهيئة في نفس الفترة باستقطابقوى البشرية المتخصصة وتدريبها للإشراف على إنشاء هذا النظام وادارته وتشغيله .

وكان مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة قد شرع في تلك الفترة في اجراء سلسلة من الدراسات الهدافه إلى جمع المعلومات الأساسية عن وضع المدينة لتشكل نواة ذلك النظام ، وقد شملت تلك الدراسات المجالات التالية :

- السكان : من حيث عدد السكان وعوامل التغير السكاني مثل

كان العمل قد بدأ على إنشاء نظام المعلومات الحضرية لمدينة الرياض منذ عام ١٤٠٥ ، بدراسة وتقديم نظم المعلومات المختلفة لاختبار أكثراً ملاءمة لظروف مدينة الرياض وفضلاً عنها . وجرى في ضوء ذلك توصيف برامج وأجهزة الكمبيوتر الخاصة بهذا النظام ، وتم في عام ١٤٠٦ توقع العقد الخاص بتوريد تلك الأجهزة والبرامج ، التي تم تركيبها وتشغيلها في أواخر عام ١٤٠٧ .





أماكن النظام

وماذا بعد

سيستمر العمل في تحديث المعلومات المحتوأة في نظام المعلومات الحضرية بصورة مستمرة ، وسيتم تضمينه آية معلومات جديدة تتعلق بآية من جوانب المدينة المختلفة . كما سيبدأ العمل قريباً في توسيع نطاق خدمات هذا النظام لتشمل إدارة المشاريع وعمليات التشييد والصيانة والمحاسبة والتصميم المعماري والهندسي والتخطيط والتصميم ومعالجة المعلومات الجغرافية ومسح الأراضي واعداد الخرائط وتحليل العطاءات وإدارة المكتبات واستقبال الصور الفضائية وغير ذلك .



تجاوز قدرات هذا النظام جمع وتخزين وتحديث المعلومات إلى تحليلها والربط بين المعلومات البيانية والاحصائية مع المعلومات الخزانية والمواهمة بينها ، وكذلك تطوير نماذج المحاكاة الرياضية التي تساعده على تقدير الوضع المستقبلي للجوانب المختلفة في المدينة في ظل آية متغيرات ، وذلك بناء على النمط السابق والحالى لهذه الجوانب .

ويوفر هذا النظام فرصة الاستفادة منه للمهندسين العاملين في الهيئة والأجهزة الحكومية الأخرى وكذلك العاملين في مؤسسات القطاع الخاص والمستثمرين ورجال الأعمال وغيرهم .

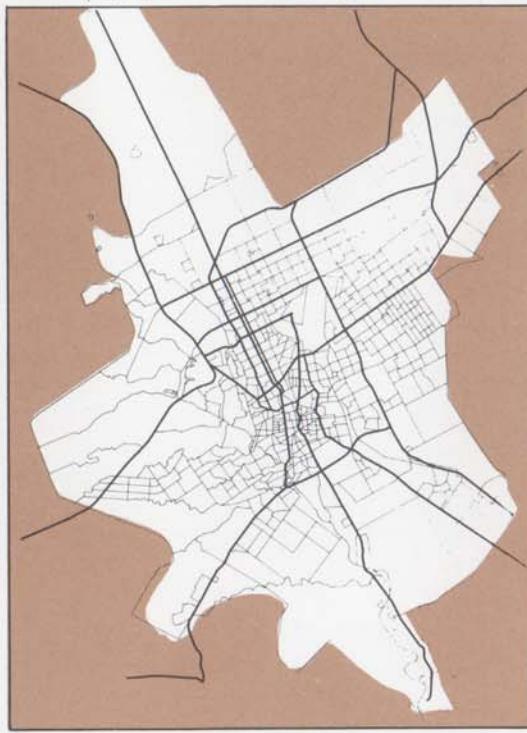
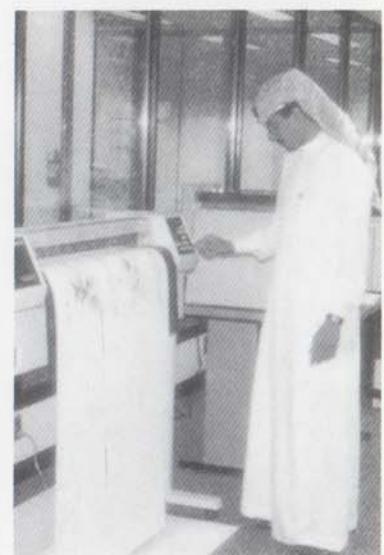
المعلومات الخاصة بالأراضي البيضاء داخل البنية العمرانية للمدينة وتوزيعها ومساحتها ، ومستوى توفر الخدمات العامة فيها ، والأسباب التي أدت إلى عدم تطوريها .

- المعلومات الخاصة بالمساحات الحضراء في المدينة .

- المعلومات الخاصة بالخصائص الجيولوجية والهيdroجيولوجية لمختلف أجزاء المدينة .

- معلومات متعلقة بمناطق أو مشاريع وبرامج تطويرية معينة مثل حي السفارات ومنطقة قصر الحكم ووادي حنيفة .

ة الرياض

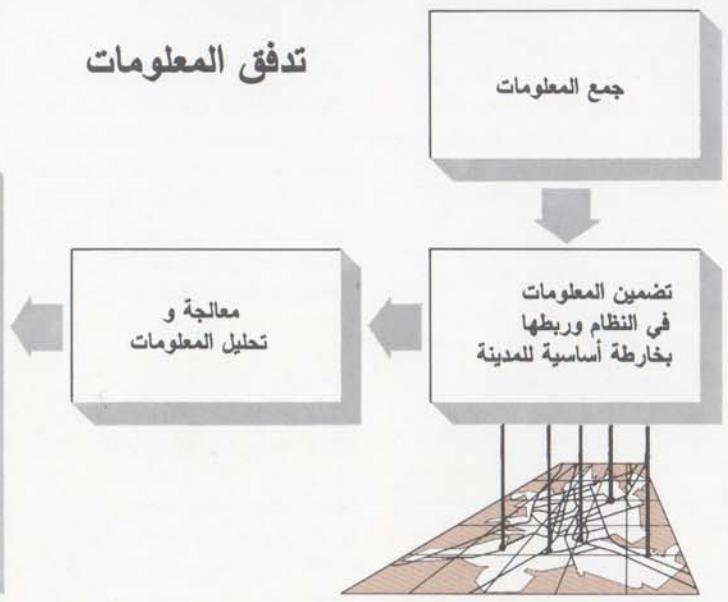


وقد تم لاحقاً تضمين المعلومات الناتجة عن تلك الدراسات في نظام المعلومات الحضرية . كما تم تضمين ذلك النظام أيضاً ، خارطة أساسية لمدينة الرياض تم إعدادها بناء على المخططات الأساسية للمدينة المعدة من قبل أمانة مدينة الرياض اعتماداً على الصور الجوية التي تم التقاطها للمدينة في عام ١٤٠٣ هـ ، والتي جرى تحديثها بناء على نواتج الدراسات الأساسية التي قامت بها الهيئة . وقد تم تقسيم المدينة في هذه الخارطة إلى مناطق وأحياء ووحدات أصغر ، وجرى ربط المعلومات البيانية والاحصائية بهذه الخريطة .

تدفق المعلومات

المستفيدون من النظام

- مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة
 - التخطيط والدراسات
 - الانشاء والتشغيل والصيانة
 - ادارات أخرى
- أمانة مدينة الرياض
 - الوزارات
 - أجهزة المرافق العامة
 - الجامعات ومراكز الأبحاث
 - المؤسسات الخاصة
 - الصناعيون
 - الاستشاريون
 - رجال الأعمال والمستثمرون



ويجري تباعاً ، منذ ذلك الحين ، تضمين ذلك النظام معلومات ناتجة عن الدراسات التي تجريها الهيئة في إطار المشاريع والبرامج التطويرية المختلفة التي تقوم عليها ، إلى جانب معلومات تم جمعها من أجهزة الخدمات العاملة في المدينة . تشمل هذه المعلومات ما يلى :

- المعلومات الأساسية عن المرافق العامة القائمة مثل شبكات الطرق الرئيسية والفرعية وشبكات الكهرباء والهاتف والصرف الصحي وتصرف النفايات .

- المعلومات الخاصة بمخططات تقسيمات الأراضي .

- المعلومات الخاصة بالمرافق التعليمية والثقافية والترفيهية والصحية والأمنية والمساجد ومكاتب البريد .



أفاق جديدة

ندوة عن بعض فرص الاستثمار في الصناعة وخدمات الأعمال في مدينة الرياض



صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن عبدالعزيز يفتتح ندوة أفاق جديدة

وقد جاء تنظيم هذه الندوة في إطار اهتمام الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض بقضايا التطوير الاقتصادي وسعها نحو تهيئة المناخ المناسب لرؤوس الأموال المتوفرة وجهود رجال الأعمال، لتجد طريقها نحو الاستثمار المجدى وذلك في سبيل خلق قطاع اقتصادى مزدهر قادر على المشاركة فى تعمير المدينة وتطويرها وتنميتها وتوفير فرص العمل المنتج للقوى العاملة فيها.

الصناعات الالكترونية والكهربائية ، قطع غيار السيارات ، نظم الاتصالات ، والصناعات البلاستيكية .
وفي مجال خدمات الأعمال تتنامى الحاجة في المدينة إلى خدمات الحاسب الآلي والتوظيف ، وخدمات الدراسات الاستشارية ، التسويقية والمالية والصناعية والهندسية والأدارية وخدمات التدريب و إعادة التدريب ، وخدمات الاعلان وغيرها .

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بـ :

الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض
مركز المشاريع والتطبيقات

٤٩٥	ص. ب. :
١٤٤١	الرياض
٤٨٨ - ٣٣٣١	هاتف
٤٨٢ - ٩٣٣١	فاكس

منطقة الخليج لاستشارات الصناعة وبالتنسيق والتعاون مع وزارة الصناعة والكهرباء .
ويمثل قطاع الصناعة وقطاع خدمات الأعمال في مدينة الرياض أهمية خاصة لأقتصاد المدينة ، بالنظر لما يتتوفر فيها من فرص استثمارية واسعة ومتعددة ، أبرزتها الدراسات والمسوحات الاقتصادية والاستثمارية عن مدينة الرياض . ويمثل موقع المدينة الجغرافي ومكانتها الإدارية والعلمية الرفيعة ومواردها البشرية الغنية رافداً لهذين القطاعين اللذين يتوقع لهما النجاح والازدهار .

وقد أبرزت المسوحات والدراسات قطاعات اقتصادية عديدة في المدينة تتيح فرصاً استثمارية مجده . وفي مجال الصناعة هناك على سبيل المثال ، الصناعات الزراعية والغذائية ، الصناعات الطبية والدوائية ومستلزمات المستشفيات ، التغليف والتغليف ، العدد والأدوات وقطع غيارها ، نظم وأجهزة التكييف ،

تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن عبدالعزيز أمير منطقة الرياض ورئيس الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض ، نظمت الهيئة ندوة بعنوان (آفاق جديدة للاستثمار في مدينة الرياض - بعض فرص الاستثمار في مجالى الصناعة وخدمات الأعمال) . وذلك في اليومين التاسع والعشر من ربى الأول هذا العام (٩-٨ أكتوبر ١٩٨٩ م) .

وقد نظمت الهيئة هذه الندوة بالتعاون مع وزارة الصناعة والكهرباء ومنظمة الخليج لاستشارات الصناعية وغرفة تجارة وصناعة الرياض .

وقد اشتراك في هذه الندوة مجموعة من الصناعيين ورجال الأعمال والمستثمرين وبعض العاملين في مجال الاستشارات الاقتصادية والصناعية والهندسية والمالية من المملكة ودول الخليج .

وقد جرى في الندوة عرض وشرح تسعه عشر فرصة استثمارية كمناجذ من الفرص التي توفرها قطاع الصناعة في مدينة الرياض في مجالات الصناعات الزراعية والغذائية والصناعات البلاستيكية وصناعة التعينة والتغليف وبعض الصناعات الهندسية والمعدنية والكيميائية ، إضافة إلى بعض الفرنس التي توفرها قطاع خدمات الأعمال في مجال خدمات الحاسب الآلي والتدريب ودراسة السوق .

وقد تم التركيز في اعداد هذه الملفات على الفرص الصغيرة والمتوسطة لضرورة دعمها وتشجيعها نظراً لما تمثله من أهمية لاقتصاد المدينة .

والجدير بالذكر أن اختيار هذه المناجذ من بعض فرص الاستثمار المتوفرة في هذين القطاعين ، تم على ضوء المعلومات والدراسات والمسوحات المتخصصة التي قامت بإجرائها الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض خلال الفترة الأخيرة ، عن مختلف الجوانب والقضايا السكانية والاجتماعية والاقتصادية وغيرها للمدينة ، إضافة إلى دراسات السوق التي قامت الهيئة بإجرائها بالتعاون مع