

# البحث العلمي ومشروعات الإسكان التنموي بمؤسسة الأمير عبدالله لوالديه



١ - د عبدالله بن حسين الخليفة (٩)

أنشئت مؤسسة الأمير عبدالله لوالديه للإسكان التنموي بهدف مساعدة الفئات الاجتماعية الأيسر حاجة للسكن للحصول على مساكن عصرية ملائمة ليكون في ذلك وسيلة لتكفيها من الاستفادة من الفرص التنموية وربطها وتكاملها مع البناء الاجتماعي الأكبر. وهي بهذا تتلاقح من رؤية واقعية مدركة أن الاستفادة من الوحدات الاجتماعية أفراداً وجماعات ومناطق والأقاليم من محيطات عقود التنمية الزاهرة ليست بالضرورة على وتيرة واحدة، وهو أمر فرضته طبيعة المجتمع وظروف تكوينه العشري والمبني على حد سواء، وعندما شرعت المؤسسة في تحقيق ذلك الهدف وجدت نفسها أمام العديد من التحديات لعل أولها ما يمتثل في معرفة بلا تلك الفئات الاجتماعية التي تحتاج الإسكان التنموي، ومن جانب والتنمية بخصائص تجعل منها ليست قادرة على الاستفادة من معطيات التنمية من

جهود مبدولة لتنميتها تابع الحيوية والاستدامة، وانطلقت المؤسسة في سعيها لمعرفة المستهدفين بخدماتها مما هو موجود من بيانات وتقارير من جهات ومؤسسات حكومية وخيرية متعددة، حيث نتج عن ذلك تحديد مبني للمواقع التي تشد فيها حاجة السكان للسكن العصري إذ تنتشر في تلك المواقع المساكن الرديئة والتي لم تعد مناسبة للسكن بمعايير الحياة المعاصرة، ولما كانت المؤسسة تهدف إلى ربط مشروعاتها الخيرية بالخطط التنموية وجعلها تصب في خلق واحد مع جهود الدولة مما يضاعف من مخرجات التنمية ويمسحها بعد الاستدامة والاستمرارية، كان ولا بد من إعطاء الأولوية للمواقع التي تتميز عن سواها من المواقع الأخرى بميزات إستراتيجية، مما جعلها تتحول في المستقبل المنظر إلى أمر متوسط الحجم أو مراكز حضرية تسهل على

المقيمين بها والقاطنين على مقربة منها الاستفادة من الخدمات وتحويلهم إلى طاقات منتجة في منظومة تقسيم العمل الحديث، ومن هنا جاءت الاستعانة بعدد من الخبراء في العلوم الاجتماعية والعلوم العمران العاملين في المؤسسات العلمية العليا بالمملكة ليقوموا بتقييم تلك المواقع والمفاضلة فيما بينها واستشراف مستقبلها التنموي، وانتهى ذلك الإجراء بتزجج نحو ثلاثين موقعا في المناطق المتاخمة لساحل البحر الأحمر بالإضافة إلى المنطقة الشرقية ومنطقة حائل، ولاعتبارات موضوعية وعملية، فقد رأت المؤسسة أن تركز جهودها على اثني عشر موقعا في مرحلتها الأولى بحيث تمثل تلك المواقع الانماط المعيشية السائدة في الريف السعودي والمنطقة في كل من المنطقتين الجبلية والريفي والزراعي وتكون المشروعات المرع إنشاؤها في تلك

المواقع بمثابة دراسات أو جهود تجريبية تعطي المؤسسة لاحقا الفرصة في تعديل وتطوير مشروعاتها الإسكانية والبرامج التنموية بما يتواءم مع واقع سكان المنطقة الريفي السعودي، خاصة وأن المؤسسة قد اعتمدت الأولوية لهذه الشريحة السكانية لاهداف إستراتيجية بعيدة المدى يأتي في مقدمتها تدعيم جهود التنمية الإيجابية وضبط وتوجيه حركة الهجرة الريفيه الحضرية بما يساعد على النمو المتوازن للجماعات السكانية، ورغبة من المؤسسة في الخروج بمشروعات إسكانية تتواءم مع البيئة المحلية وتراعي الخصوصية الثقافية والاجتماعية والطبوغرافية، فقد قامت بإجراء مسوحات سرية وعمرانية معقدة على تلك المواقع شملت أكثر من سبعة آلاف أسرة تقبع في تلك المناطق، ولإستخدام مخرجات تلك المسوح ولقد أغراض منها ما يتعلق بالصناعات العمرانية لتلك المشروعات، ومنها ما يتصل بتحديد المستفيدين وتصميم البرامج التنموية المصاحبة للإسكان والتي تصد منها تطوير البنية الاجتماعية والاقتصادية للمستفيدين، كل هذه الجهود تشكل الأنشطة التي تقوم بها وحدة الدراسات والأبحاث في المؤسسة للوفاء بحاجة المؤسسة من هذا الجانب في انطلاقتها الأولى، وستعمل هذه الوحدة لاحقا على وضع رؤية إستراتيجية لكافة المواقع ذات الحاجة للسكن الخيرية انطلاقاً من تجرباتها الأولى ونظراً على ما سوف يوفره تعداد المسكن والسكان الجاري من بيانات حديثة وشاملة عن كافة التجمعات السكانية في المنطقة، حيث سيساعد ذلك بلا شك على تحديد المراحل اللاحقة للمؤسسة من خلال تحديد التجمعات المحتاجة لمشروعات إسكانية خيرية من جانب وضع أولويات في إستهدافها حسب وضع الحاجة لدى الشرائح السكانية، والأمل معقود في أن تلك الجهود في تحقيق المؤسسة لأهدافها السامية والنمائية المختلفة في تلك الفئات المحتاجة من الاستفادة من مشروعات المؤسسة وبرامجها التنموية المصاحبة والتي يتشكل في حد ذاته المنهج الاسمي الذي يسعى راعي هذه المؤسسة صاحب السمو الملكي ولي العهد وثاب رئيس مجلس الوزراء الأمير عبدالله بن عبدالعزيز جاهداً في جعله وأعماله موقفاً ومشهوراً، أعانه الله وكل جهوده بالنجاح والتوفيق.

## في سبيل التعريف بمؤسسة الأمير عبدالله لوالديه ورسالتها؟

مؤسسة الأمير عبدالله بن عبدالعزيز لوالديه للإسكان التنموي عمارة عن مبادرة كريمة من ولي العهد الأمير عبدالله لمعالجة مشاكل اجتماعية عديدة والاهتمام بالمواطن الذي يعاني من فاقته وعوز لا تجعله قادراً على امتلاك المسكن اللائم معمارياً وصحياً أو يتقبل كاهله الإيجار الذي يستنزف قوته وقوت أطفاله ويحول دون إسكانية عيشهم حياة كريمة لائقة.

والمؤسسة من خلال منهجية علمية وتخطيطية ذرؤب تسعى إلى إقامة مشاريع إسكانية عديدة في مناطق مختلفة من المملكة، اتضح أنها أكثر حاجة وعوزاً من غيرها وفي إطار هذه المشاريع الإسكانية تقديم العديد من البرامج التنموية التدريبية التي من شأنها أن تسهل المستفيدين من هذه المبادرات ما يكتسبهم من كسب مهارات وقدرات تمكنهم - بإذن الله - من الاعتماد على أنفسهم ودخول سوق العمل والإنتاج بكفاءة واقتدار، بحيث يتمكن جميعهم من الإسهام الإيجابي في تنمية نفسه وجمعه بما يعود على الجميع بالمنفعة المشتركة، والعمل على أن تصبح هذه المشاريع الإسكانية نقطة انطلاق في ما حولها من أجل مزيد من التنمية والتطور.

وتتشهد المؤسسة في أولويتها المواطنين من ذوي الدخل المتواضع جداً ومن يعانون من الفاقة والعوز، ومن لا يملكون المسكن المناسب صحياً أو معمارياً ويكرهون أو أبناء المنطقة التي يسقام فيها الشروع وعلى استعداد للحياة والاستقرار بشكل دائم في إطار المشروع الإسكاني بل ولديهم الرغبة الصادقة في التكيف مع أوضاع وأساليب العيشة الجديدة بما يسهم في تحقيق أهداف المشروع التنموي التي من شأنها - كما أوضحنا - العمل على تحسين فرص المستفيدين من الاعتماد على أنفسهم وأن يتفكروا وأسرهم من أن يصبحوا مواطنين منتجين يسهمون بحظ وافر في أوضاع البلاد الاقتصادية لصالح الجميع وتسمى المبادرة الكريمة التي رفع أي وضعيية المستفيدين سلبية أو ارتباط المشروع بوصفة الفقر والحرج والانتكالية وإنما العكس الاستفادة من المبادرة الكريمة من أجل نمو أفضل ويسعى المشروع إلى تقديم العديد من الفرص الحقيقية لإنجاز المستفيدين من المشروع في عملية التنمية وتحسين الظروف المعيشية والاجتماعية والاقتصادية للسكان. وسيسهم بإذن الله في تقديم الفرص للسكان وإنمائهم لحياة أفضل يتمكن فيها الجميع من تحسين أوضاعهم وظروفهم ويفيدون من الفرص والخدمات التي تقدمها الدولة

لواطينها، وقد يسهم مشروع في تشكيل نقاط جذب للسكان بحيث تنمو نشاطات وفعاليات تنموية مستدامة تقلل من الهجرة نحو المدن دون الاستفادة من الإسكانات العظيمة الموجودة في كافة أرجاء الوطن.

والمؤسسة حتى تتمكن من تحقيق هذه الطموحات والأمال ستركز على أمرين متوازيين معاً أولاً إقامة مساكن ذات مستوى رفيع الجودة من حيث الإعداد والتصميم المعماري القائم على دراسات مكثفة لحاجات السكان كذلك تقديم وحدات سكنية لا تلبس فقط احتياجاتهم وطموحاتهم المستقبلية وإنما تقدم بالإضافة إلى ذلك وحدات سكنية ذكية منها مصممة بحيث تقلل من هدر الموارد الأساسية، ومن ثم تقصيم المباني سكنياً نموذجياً في حسن استخدام الكهرباء والإنارة الطبيعية ودخول الهواء بما يكفل حياة صحية للسكان ويروعي في التصميم خصوصية الثقافة الأسرية وإمكانات التوسع في المستقبل مع نمو الأسرة القاطنة داخل ذلك المسكن وغير ذلك من تفاصيل وأعدت الوحدة السكنية لتؤكد خصوصية أصحابها وتمتاز كل وحدة عن غيرها ببعض السمات الخاصة. وزود المشروع الإسكاني بالعديد من المرافق والخدمات الإضافية التي تجعل حياة السكان أكثر فاعلية وراحة إذ سيقام مع السكن بعض المباني التي من شأنها تسهيل إغادة السكان من كافة الخدمات الحكومية من مدارس ومراكز صحية وشرطة وبريد وغير ذلك الكثير.

ولا تنتهي أعمال المؤسسة بمجرد تقديم المشروع للسكان وإنما هناك العديد من البرامج التنموية التي عدت حرصاً على تحقيق المؤسسة التنموية، منها العديد من البرامج الإرشادية والتدريبية والاستشارية وبرامج تسعى إلى تطوير القدرات والمهارات البشرية للسكان بفئاتهم المختلفة وغيرها، وجميع هذه البرامج من شأنها ليس فقط مساعدة السكان لحسن الاستفادة التي قرأها لهم المشروع وإنما الأخذ بيدهم لمزيد من التطور واكتشاف مهاراتهم جديدة من شأنها - إن صادقت وتعمل الجهود مع كافة الجهود - تحقيق التنمية المستهدفة التي هي هدف هذه المبادرة وتقصد بذلك أن تتغير ظروف وأساليب وعيشة المستفيدين بما كانت عليه من ظروف وقلة حيلة إلى حياة منتجة وقادرة على المساهمة الإيجابية في حياة مجتمعها.

نأمل أن تشكل الجهود والدراسات والطموحات بالنجاح، ولأشك أن اهتمام وتوجيهات الأمير عبدالله ومتابعيه المستمرة تشكل الانطلاقة المؤكدة لنجاح وتحقيق الأهداف النبيلة. إن هذه المبادرة الكريمة ستحقق بإذن الله نقطة تحول في مفهوم التنمية والعمل على استفادتها في حياة مواطني هذا البلد ولا شك أن قرب تجسيد هذه الأفكار والآمال في شكل واقع ملموس يزيد من أهمية هذه المبادرة. الله نسال أن يحقق آمال وطموحات سموه المباركة.

د. أبو بكر باقادر

## مؤسسة الأمير عبدالله لوالديه للإسكان التنموي نهج جديد في العمل الخيري

مدخل لتكفيها من أن تصمم فئات منتجة وقادرة على المشاركة في تنمية محيطها المحلي المباشر كجزء من التنمية الشاملة في المملكة. وهذا النهج الجديد فيما يخص إسكان الفقراء يستبعد خيارين متاحين - ولعدة عقود مضت - في المجتمع عجزاً عن مواجهة المشكلة، هذان الخياران هما:

(١) الخيار التجاري، وهو الخيار الذي يرتكز على الفلسفة الرأسمالية وتم التثبيث به منذ بداية محاولات التحديث في دول العالم النامي من خلال نظرية التحديث، وتقوم تلك الفلسفة على أساس أن النمو الاقتصادي يعمل على فتح أسواق جديدة وتشغيل أفراد المجتمع، ومن ثم يجني الجميع ثمار ذلك النمو. لكن الواقع يشهد بأن زيادة الثروة تصاحبها زيادة في أعداد الفقراء وتبدن في حجم الطبقة الوسطى وزيادة الفجوة بين الأغنياء والفقراء، ومن هنا تعالت أصوات المتخصصين إلى ضرورة الاهتمام بحاجات الإنسان المتخصص على أساس أن الإنسان هدف التنمية وسيلتها.

(٢) الخيار الإغاثي، وهو خيار يصلح في الأزمات المفاجئة كالخرب والفيضانات وتحو ذلك لكن المشكلة أنه أصبح خياراً لكثير من المؤسسات الخيرية في الأحوال العادية، خاصة وأنه الأسهل والأقل حاجة للخبرة المتخصصة مع سرعة نتائجه، ورغم الجهود المبذولة في هذا الجانب إلا أن التقييم العلمي لها ينسبها عن تزايد أعداد المحتاجين وتعميق الشعور بالحاجة

معدخل لتكفيها من أن تصمم فئات منتجة وقادرة على المشاركة في تنمية محيطها المحلي المباشر كجزء من التنمية الشاملة في المملكة. وهذا النهج الجديد فيما يخص إسكان الفقراء يستبعد خيارين متاحين - ولعدة عقود مضت - في المجتمع عجزاً عن مواجهة المشكلة، هذان الخياران هما:

(١) الخيار التجاري، وهو الخيار الذي يرتكز على الفلسفة الرأسمالية وتم التثبيث به منذ بداية محاولات التحديث في دول العالم النامي من خلال نظرية التحديث، وتقوم تلك الفلسفة على أساس أن النمو الاقتصادي يعمل على فتح أسواق جديدة وتشغيل أفراد المجتمع، ومن ثم يجني الجميع ثمار ذلك النمو. لكن الواقع يشهد بأن زيادة الثروة تصاحبها زيادة في أعداد الفقراء وتبدن في حجم الطبقة الوسطى وزيادة الفجوة بين الأغنياء والفقراء، ومن هنا تعالت أصوات المتخصصين إلى ضرورة الاهتمام بحاجات الإنسان المتخصص على أساس أن الإنسان هدف التنمية وسيلتها.

(٢) الخيار الإغاثي، وهو خيار يصلح في الأزمات المفاجئة كالخرب والفيضانات وتحو ذلك لكن المشكلة أنه أصبح خياراً لكثير من المؤسسات الخيرية في الأحوال العادية، خاصة وأنه الأسهل والأقل حاجة للخبرة المتخصصة مع سرعة نتائجه، ورغم الجهود المبذولة في هذا الجانب إلا أن التقييم العلمي لها ينسبها عن تزايد أعداد المحتاجين وتعميق الشعور بالحاجة

في رمضان عام ١٤٢٣هـ - أعلن الأمير عبدالله بن عبدالعزيز عن إنشاء مؤسسة الأمير عبدالله لوالديه للإسكان التنموي، وقد سبق هذا الإعلان الزيارة الشهيرة لسموه لحي من أعيان الرياض الفقيرة، وصاحب تلك الزيارة الإعلان عن إستراتيجية مكافحة الفقر والإعلان عن صندوق خاص لمعالجة الفقر، ولم يكن ذلك بداية الاهتمام بموضوع الفقر في المجتمع إذ سبقه اهتمام على نطاق واسع من خلال برنامج الضمان الاجتماعي وجودد الجمعيات الخيرية إضافة إلى ما قامت به الدولة فيما يخص مبادرات لرفع الوعي الاجتماعي التي راقت خطط التنمية مثل صندوق البنك التجاري وصندوق التسليف... إلخ. لكن أهمية تلك الزيارة تكمن في أنها جاءت لفك الانتباه إلى الحاجة إلى معالجة جديدة للفقر تتسم بالشمول والتكامل، وقد انعكس ذلك على المشاريع التي تلت ذلك الإعلان، فقامت بصندوق الفقر على سبيل المثال جاء الأمر السامي ببناء نظام للصندوق يقوم على

أساليب غير تقليدية، ومؤسسة الأمير عبدالله لوالديه للإسكان التنموي جاء إنشاؤها في هذا السياق، حيث ارتبطت بمعالجة الفقر معالجة جديدة، لذا جاءت المادة الثانية من النظام الأساسي لتوضيح ذلك حيث تشير تلك المادة إلى أن المؤسسة تسعى إلى تأمين مساكن ملائمة للفئات الأكثر حاجة في المجتمع السعودي ليكون في توفير هذه المساكن

## الإعداد لمشروعات الإسكان التنموي

نطاق العمل	السكنية
اما المعايير التخطيطية والتصميمية فهي:	رغبة الأسرة في المشاركة في تنفيذ
الاستدامة	لنوع ونوع المشاركة
العناصر الرزمية	الرفع المساحي للموقع
المرور والتعدد المستقبلي	وصف مختصر للموقع
تحقيق الخصوصية	المساحة والإبعاد
الإبعاد والمساحات المناسبة	الطبوغرافية
عناصر الوحدة السكنية	الحدود والمداخل
نواحي السلامة والأمان	الطرق الموصلة إلى الموقع
مواد البناء وطرق التشبييد	العناصر غير الطبيعية الفاعلة
	صور فوتوغرافية للمواقع وفترة المساكن المستخدمة

مختصر التصميم	تعريف بالمؤسسة
تعريف الإسكان التنموي	مفهوم الإسكان التنموي
مشروعات الإسكان الخيري بالمملكة	تعريف بالمواقع المختارة
معايير التخطيطية والتصميمية	المعايير التخطيطية والتصميمية
عناصر مشروعات الإسكان التنموي	عناصر مشروعات الإسكان التنموي
أنظمة ولوائح المسابقة	أنظمة ولوائح المسابقة

أهم الاعتبارات التي اتخذت لإعداد المشروعات المؤسسة	١) إجراء المسوح الأثرية للفئات المستهدفة لتحديد احتياجات هذه الأسر من فراغات ومساحات ولتعرّف على مستوى المعيشة لديهم والخصائص الديموغرافية لاسر، مما يساعد على تحديد الاحتياجات الضرورية لهم عند تصميم المجمعات والوحدات السكنية.
--	---

٢) طرح مشروعات الإسكان التنموي في مسابقات معمارية بين مكاتب مدعوة متخصصة في مجال الإسكان، ويتوقع أن تقدم العديد من الأفكار التخطيطية والتصميمية لإقامة هذه المشروعات.	٣) إعداد مختصر التصميم الذي احتوى على تعريف بالإسكان التنموي، وعلى المعايير التخطيطية والتصميمية التي راعت الجانب الاقتصادي، واحتياج الاسر، والمرتوة في نمو المجمعات والوحدات السكنية.
٤) تحكيم المشروعات في المسابقات من قبل لجان تحكيم متخصصة بناءً على معايير وأسس يراعي فيها الجوانب الاجتماعية والاقتصادية والعمرانية.	٥) إعداد مختصر التصميم الذي احتوى على تعريف بالإسكان التنموي، وعلى المعايير التخطيطية والتصميمية التي راعت الجانب الاقتصادي، واحتياج الاسر، والمرتوة في نمو المجمعات والوحدات السكنية.

٦) إقامة ندوات وورش عمل تناقش تطوير برامج الإسكان التنموي، وبرامج التأهيل والتدريب وغير ذلك من برامج الإسكان المعنية.	٧) إعداد دليل معايير التصميم وإجراءات تنفيذ مشروعات الإسكان التنموي بوقت تجربة المؤسسة وتجارب الجهات الأخرى في هذا المجال.
---	--

أعدت مؤسسة الأمير عبدالله بن عبدالعزيز لوالديه للإسكان التنموي برامج لإنشاء مجمعات سكنية اقتصادية الكلفة وسهلة الصيانة تأخذ في الاعتبار الاحتياجات الصحية والتعليمية، وتتوفر فيها الخدمات الأساسية من طرق مياه وكهرباء وسائل الاتصال لتصبح وحدة اجتماعية تتلاءم مع مجتمعها المباشر ومحيطها المجتمعي الأوسع، من هنا طرحت المؤسسة عدداً من مشروعاتها في مسابقات معمارية دع لها مكاتب استشارية متخصصة في مجال الإسكان، وذلك للحصول على أفكار تصميمية تلبي احتياجات التجمعات السكانية المستهدفة، وتتماشى مع الأهداف والاستراتيجيات المرسومة.

الرفع المساحي للمواقع المختارة بناء على التوجيه الخيري رقم ٢ / ٧٣١ / ٨ / ١٩ / ٤٢١ هـ - تم تخصيص مواقع للمؤسسة لبناء مشروعات الإسكان للتنمية عليها في مختلف مناطق المملكة، قامت المؤسسة بالتنسيق مع وزارة الشؤون البلدية والقروية لتحديد قطع أراضي مناسبة للأنشطة السكنية، والاستعانة بالمهندسين في مناطق المنطقة المختلفة حصلت المؤسسة على رفع مساحي أولي لهذه المواقع، ثم أعان على الصحف الخليفة المكاتب المساحية عن رؤية المؤسسة في إجراء الرفع المساحي للخمس مواقع التي خصصت كمرحلة أولى.

المسابقات المعمارية المكاتب الاستشارية المشاركة: أعدت قائمة بالمكاتب الاستشارية اعتماداً على قائم من عدة جهات مختصة، ثم أرسلت الدعوة إلى ١٣٦ مكتباً استشارياً من داخل المملكة والبلاد العربية يطلب المشاركة في تخطيط وتصميم مشروعات الإسكان التنموي التي تزم المؤسسة إنشاؤها في الخمسة مواقع المحددة كمرحلة أولى، واختيار موقع أو مواقع على الأكثر، وكانت الاستجابة جيدة حيث أبدت تسعة وخمسون مكتباً استجاباتهم للمشاركة منوعين على المواقع كالتالي:

- وادي الحيا بمنطقة عسير ١٩ مكتباً.
- الرياض بمنطقة جازان ١٢ مكتباً.
- البون بمنطقة الأحساء ٣٢ مكتباً.
- الشبعاان والحسي بمنطقة تبوك ٢٥ مكتباً.
- الغدنة بمنطقة مكة المكرمة ٢٠ مكتباً.

وتوزيع المكاتب التي استجابت للدعوة حسب مناطق المنطقة تين التالي:

- المنطقة الوسطى ٥٠ مكتباً.
- المنطقة الغربية ١٦ مكتباً.
- المنطقة الشرقية ٣٠ مكتباً.
- المنطقة الجنوبية ٧ مكتباً.
- خارج المملكة ١٥ مكتباً.

وثائق المسابقة المسح الأراضي تركيب الأسرة الديموغرافي توزيع أفراد الاسر حسب العمر



بورجنت مساعيجم وجهودجتم الفرية . . وجعلها الله في موزين أعمالجتم شركة اريكسون السعودية لاتصالات المحدودة ERICSSON