



شبكة الآغا خان للتنمية

تشبيد البنى التحتية للتنمية



تمكين الناس من الحصول على البضائع والخدمات الأساسية

[www.akdn.org](http://www.akdn.org)

## شبكة الآغا خان للتنمية والبنى التحتية

عملت شبكة الآغا خان للتنمية مع أسلافها، خلال فترة تزيد عن ٥٠ عاماً، في التغلب على الصعوبات بهدف تحسين نوعية الحياة. من خلال تزويدها بالخبرة التقنية ووسائل التمويل، عملت الشبكة على تأمين الفوائد التي تقدمها الأشغال العامة ضمن المناطق الفقيرة، ومنها: أنظمة مياه الشرب والري، أنظمة الصرف الصحي التي تحسن من الحالة الصحية، الطرق والجسور التي تسهل الوصول إلى الأسواق، الطاقة الكهربائية التي تنير المنازل وتزود المعامل بالطاقة، وشبكات الهاتف المحمول التي ساهمت في إحياء قطاع الاتصالات السلكية واللاسلكية الوطنية. شملت تلك الجهود إنشاء البنى التحتية الصغيرة الحجم، كما شملت المشاريع الأكبر حجماً كذلك - مثل المحطات الضخمة لتوليد الطاقة الكهربائية وشبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية التي تغطي البلاد - والتي صممت للتغلب على بعض الصعوبات المحددة التي تحد من التقدم الوطني. اليوم، تعتبر هذه المشاريع في كثير من الأماكن مكونات حيوية ضمن نوعية الحياة بشكل عام.



### الكهرباء

تزود محطة بوجاغالي الكهرمائية، التي تبلغ كلفتها ٩٠٠ مليون دولار أمريكي، حوالي نصف احتياجات أوغندا من الطاقة الكهربائية، متغلباً بذلك على أحد أهم العوائق في وجه النمو الاقتصادي. في تشينترال، باكستان، تعمل عدة محطات صغيرة لتوليد الطاقة الكهرمائية على تزويد الطاقة الكهربائية لنحو ٥٠٪ من المقاطعة.

كل عام، وبالتعاون مع شركائها في التنمية تقوم شبكة الآغا خان للتنمية بما يلي:



٦,٥ مليون

تزويد ٦,٥ مليون شخص بخدمات الاتصالات الخليوية في أفغانستان

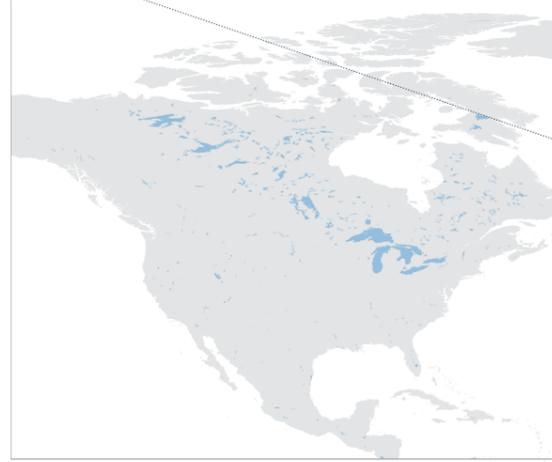


١٠ ملايين

إيصال الكهرباء إلى ١٠ ملايين شخص ممن كانوا يفتقدون إلى أي مصدر للطاقة يمكن الاعتماد عليه

## الاتصالات السلكية واللاسلكية

في سبيل إنشاء شبكة اتصالات سلكية ولاسلكية متطورة في أفغانستان، قامت شبكة الآغا خان للتنمية مع شركائها بتأسيس شركة روشان، والتي تملك اليوم أكثر من ٦,٥ مليون مشترك بخدمات الهاتف المحمول، وشبكة تغطي ٢٨٧ منطقة في كل المقاطعات التي يبلغ عددها ٣٤ مقاطعة.



## عرض الحزمة

للتخفيض من تكاليف وزيادة سرعة خدمات الإنترنت في شرق إفريقيا، استثمرت شبكة الآغا خان للتنمية في مجال شبكات الاتصالات البحرية، حيث نشرت شبكة من الألياف الضوئية تحت البحر تصل جنوب وشرق إفريقيا بأوروبا وجنوب آسيا.

## الطرق والجسور

تعمل برامج شبكة الآغا خان للتنمية على زيادة الأصول الخاصة بالمنظمات الريفية في المناطق الفقيرة والناحية عن طريق المساعدة في إنشاء الآلاف من مشاريع البنى التحتية الصغيرة الحجم بما في ذلك الطرق، والجسور، وقنوات الري، وأنظمة إدارة المياه، والمدارس والمرافق الصحية.



تعمل مشاريع البنى التحتية لشبكة الآغا خان للتنمية في العديد من الدول.

مشاريع البنى التحتية لشبكة الآغا خان للتنمية  
شبكة الاتصالات البحرية

## المياه والصرف الصحي

أنشأت برامج شبكة الآغا خان للتنمية أنظمة لمياه الشرب والصرف الصحي في ٢٥٠ قرية في باكستان، عادت بالفائدة إلى أكثر من ٢٠٠,٠٠٠ شخص. تبعاً لمنظمة الصحة العالمية، خفضت تلك البرامج من حالات الإسهال بنسبة ٦٠٪ في المنازل، وبنسبة ٢٥٪ في العيادات الصحية.



الوكالات الرئيسية التي تعمل في مجال تطوير البنى التحتية هي مؤسسة الأغا خان، وكالة الأغا خان للإسكان، وصندوق الأغا خان للتنمية الاقتصادية.

## مؤسسة الأغا خان (AKF)

استطاعت برامج مؤسسة الأغا خان القيام باستثمارات مهمة في مجال البنى التحتية المتناهية الصغر، والصغيرة والمتوسطة، بالتعاون مع المانحين وشركاء المؤسسة ضمن المجتمع. تتكامل الاستثمارات في مجالات البنى التحتية، في أغلب الأحيان، مع المبادرات التي تقوم بها شبكة الأغا خان للتنمية في مجالات الصحة والتعليم، من خلال تشييد المدارس والعيادات، وتركيب أنظمة مياه الشرب. كما تم إنجاز استثمارات ضخمة في مجالات قنوات الري، ومحطات صغيرة لتوليد الطاقة الكهربائية، والطرق والجسور. كان الغرض من هذه الاستثمارات تحرير الإمكانات الاقتصادية عند المجتمعات المهمشة والمناطق التي تعمل ضمنها مؤسسة الأغا خان. وتتضمن أهم النتائج: تقديم الدعم لأكثر من ٣٨٠٠ مشروع في مجالات البنى التحتية، التي قدمت بدورها الفائدة لقرابة ١,٢ مليون شخص في باكستان؛ بناء ٥ جسور تصل بين أفغانستان وطاجيكستان؛ وأكثر من ١٨٠٠ مشروع في مجالات البنى التحتية في أفغانستان.

## وكالة الأغا خان للإسكان (AKAH)

تقوم وكالة الأغا خان للإسكان، بمجموعة من النشاطات التي تركز على الاستعداد لكل من الكوارث المفاجئة والبطينية. على سبيل المثال، قامت الوكالة ببناء أنظمة مياه الشرب والصرف الصحي، مما ساعد في التخفيف من خطورة الأمراض التي تنتقل عن طريق المياه، أو غيرها من التهديدات التي تزداد بعد الكوارث الطبيعية والتغيرات المناخية. تعمل وكالة الأغا خان للإسكان على التأكد من أن الناس الفقراء يعيشون ضمن ظروف مادية آمنة من تأثيرات الكوارث الطبيعية بالقدر المستطاع، وأن سكان المناطق شديدة الخطورة قادرون على التعامل مع الكوارث من ناحية الجاهزية والاستجابة، وأن محيطهم يؤمن لهم إمكانية الوصول إلى مراكز الخدمات الاجتماعية والتمويلية، والتي تفوقهم للحصول على فرص أكبر ونوعية حياة أفضل. بشكل مبني، تتضمن المناطق ذات الأولوية كل من أفغانستان، وباكستان، وطاجيكستان، وجمهورية القرغيز والهند.

## صندوق الأغا خان للتنمية الاقتصادية (AKFED)

تمتلك شركات مشاريع صندوق الأغا خان للتنمية الاقتصادية استثمارات في مجالات البنى التحتية، وتشمل توليد الطاقة، بما فيها الطاقة المتجددة (محطة آزيتو لتوليد الطاقة الكهربائية في ساحل العاج، محطة تسافو لتوليد الطاقة الكهربائية في كينيا، محطة بامير لتوليد الطاقة الكهربائية في طاجيكستان، ومحطة بوجاغالي الكهرمائية لتوليد الطاقة الكهربائية، ومشروع غرب النيل للكهرباء في أوغندا)، وشبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية (شركة روشان في أفغانستان، شركة إنديغو في طاجيكستان، شركة سمارت في تنزانيا وأوغندا وبوروندي). تعمل شركات الصندوق في ١٧ دولة، هي: أفغانستان، بنغلاديش، بوركينا فاسو، بوروندي، جمهورية الكونغو الديمقراطية، الهند، ساحل العاج، كينيا، جمهورية القرغيز، مالي، موزامبيق، باكستان، السنغال، سورية، طاجيكستان، تنزانيا وأوغندا. ويستثمر صندوق الأغا خان للتنمية الاقتصادية كذلك في مجالات الصناعات الزراعية، الأدوية، المنسوجات، الطباعة والتغليف، وغيرها من المنتجات الضرورية في جنوب الصحراء الكبرى في إفريقيا وجنوب آسيا. في عام ٢٠١٥، قام صندوق الأغا خان للتنمية الاقتصادية بتوظيف حوالي ٤٧,٠٠٠ شخص، وتوليد الإيرادات بقيمة إجمالية تقدر بـ ٤,١ مليار دولار أمريكي (تم استثمار كل المبالغ الفائضة في نشاطات تنموية أخرى).

## دعم شبكة الأغا خان للتنمية

### الشراكات

بشكل نموذجي، عندما تدخل شبكة الأغا خان للتنمية النهج التنموي في أحد المجالات، فإنها تبحث دائماً عن شركاء لمساعدتها في توسيع نطاق أعمالها. لهذا يأتي قسم كبير من تمويل مشاريع شبكة الأغا خان للتنمية من الحكومات المحلية، المؤسسات المختلفة والشركاء من القطاع الخاص. للمزيد من المعلومات نرجو زيارة الموقع:

[akdn.org/partners](http://akdn.org/partners)

### الأفراد

يمكن للأفراد دعم شبكة الأغا خان للتنمية. للمزيد من المعلومات يرجى زيارة الرابط:

[akdn.org/support](http://akdn.org/support)

شارك في الحوار

