

المؤسسة الدولية للتنمية على أرض الواقع: الزراعة الري المتسم بالكفاءة يعطي دفعة للمزارعين التنزانيين



روابط:

- [ما هي المؤسسة الدولية للتنمية؟](#)
- [عمل المؤسسة الدولية للتنمية](#)
- [في تنزانيا](#)

مزيد من المعلومات عن تنزانيا:

- [*تاريخ الاقتراض](#)
- [*بيانات وادعاءات](#)
- [*بحوث](#)
- [*للاتصال بنا](#)

التحدي

الزراعة هي عنصر أساسي في الاقتصاد التنزاني، وهي قطاع يعتمد بشدة على الموارد المائية. تارداً أصلاً تداً أمك، عيناً غللاً ليصاحملاً جاتناً يف عدايز ايناننت تدهش، 1986 الاقتصاد في عام وبعد تحرير التقليدية وغير التقليدية إلى زيادة الطلب على المياه لأغراض الري وتوليد الطاقة الكهرومائية. وساهم هذا الطلب، متوسط، في إحداث شحة في الموارد مقترناً بسنوات عديدة انخفض فيها معدل هطول الأمطار إلى دون الـ المماني، ونشوء النزاعات.

وكان تحسين إدارة حوضي روفيجي وبنجاني - وهما أكبر حوضين بتنزانيا - أمراً بالغ الأهمية، وكذلك الحال بالنسبة من قلغتسم تنك يريلا هاي من نم ةئ امل ا يف 80 لتصحیح أوجه القصور التي تعاني منها شبكات الري نظراً لأن قبل المزارعين أصحاب الديازات الصغيرة ممن يستخدمون أساليب ري تقليدية.

النهج المتبع

يعالج مشروع إدارة أحواض الأنهار وأساليب الري التي يستخدمها أصحاب الديازات الصغيرة، وهو مشروع تسانده المؤسسة الدولية للتنمية، الشواغل والمخاوف البيئية المتعلقة بالمياه على وطني، مع تركيزه على مشاكل بيئية في هذين الحوضين الكبيرين. الدمستوى

وقد استهدف هذا المشروع تحسين قدرة المزارعين من ذوي الحيازات الصغيرة على الحصول على المياه واستخدامها

ن مشروعاً للري، وذلك عن طريق تحسين إدارة المياه، وزيادة نوعية مرافق البنية الأساسية، وتحسي 15 في مشاركة الأطراف المعنية من ذوي المصلحة في إدارة شؤون المياه.

النتائج المتحققة

تضاعف حجم الغلة الزراعية لأكثر من 5 آلاف أسرة، مع ارتفاع مستوى دخول الأسر المعيشية بمقدار ثلاثة أضعاف.

أبرز الملامح:

تفقت اذ تفتت حوالي 7135 عائلة من ال تحسن الذي طراً على منشآت الري والصرف. حيث ار - دولار أمريكي في منطقة حوض نهر 1500 دولاراً أمريكياً إلى 425 مستويات الدخل السنوية لدى الأسر المعيشية من .ي جي فور رهن ضوح قطنم يف يكيرمأ رالود 1100 دولاراً أمريكياً إلى 350 بنجاني، ومن

اصيل، والصناعات الزراعية، مزارعاً على إدارة مياه مشروع الري، وأساليب إنتاج المح 1674- تدريب ومهارات الإدارة المالية والقيادة.

- ازداد متوسط غلة محصول الأرز في المناطق التي يغطيها المشروع بأكثر من الضعف.

- ازداد متوسط كفاءة الري لكل من الحوضين إلى 72 في المائة عند إغلاق المشروع، وذلك مقارنة بـ 51 قبل المشروع. قةئاملا يف 20- بم متوسطي بلغ 51

- إضفاء الطابع الرسمي على 91 جمعية معنوية بالري، وتوفير التدريب اللازم وتزويدها بال تجهيزات الأساسية.

مساهمة المؤسسة الدولية للتنمية

تقديم 62 مليون دولار أمريكي في ما بين عامي 6991 و 4002 -

- نسدت المؤسسة إجراء أول استعراض لسياسة الحكومة الخاصة بالمياه. في عام 2002، تنزانيا سياسة جديدة في مجال المياه تشجع اعتماد نهج متكامل في مجالات تخطيط الموارد المائية وتنميتها. اعتمدت ويشرك ذلك النهج المنتفعين في إدارة شؤون المياه، كما يقوم بإنشاء مؤسسات مانية تتولى مسؤولية إدارة الموارد في هذين الحوضين.

ث وتحدثت بلات قدمها البنك الدولي، بالإضافة إلى دروس استندت تصميم هذا المشروع إلى بحوث مسد تفادة من عمليات الاماندين الآخرين (مشروع نروي جي في حوض نهر روفو يجي، ودراسة تقيمية سريعة عن الموارد المائية قامت بها الدانمرك).

اركة - ساعدت المؤسسة التي قدمتها المؤسسة إلى المؤسسات المعنية بالحكومة على تنسيق مش الاماندين في هذا القطاع، والاند تقال إلى تقديم مساندة لاحقة في إطار نهج شامل يغطي القطاع بأكمله.

الخطوات التالية

قامت عمليات البنك الدولي اللاحقة على أساليب المشاركة الممتدة في هذا المشروع، وشمل ذلك وبرنامج تنمية مشروع التنمية الزراعية التي تشاركية والتمكين من أسباب القوة الاقتصادية، قطاع الزراعة.

ويعتبر قيام المزارعين بعمليات تشغيل وصيانة منشآت الري، بصورة ملائمة، وازدياد فهم عملية إدارة المياه وكفاءة

استخدامها، واستحداث حقوق المياه، والإرشادات الفنية أمراً حاسماً لتحقيق استدامة هذا المشروع على الأمد الطويل.

للاطلاع على المزيد من المعلومات

مشروع إدارة أحواض الأدهار وتأسيس الدري لدى أصحاب الحيازات الصغيرة (6991 - 4002)
[وثائق المشروع](#)