

إبراز تأثير انعدام الأمن الغذائي
المطول وانقطاع التعليم على
النمو الاقتصادي في لبنان.



World Vision
الرؤية العالمية



يواجه لبنان أزمات متعددة، بما في ذلك الاضطرابات المستمرة في التعليم وتفاقم انعدام الأمن الغذائي. ويقدر برنامج الأغذية العالمي أن حوالي 1.05 مليون شخص يعانون من انعدام الأمن الغذائي الشديد، في حين يواجه 700,000 طفل انقطاعًا في الدراسة. قامت مؤسسة الرؤية العالمية (WVL)، للحصول على فهم أفضل للآثار الاقتصادية الملحة لهذه الأزمات المترابطة، بتكليف شركة كواليسوس للاستشارات (Qualisus Consulting) بإجراء دراسة بحثية تهدف إلى تسليط الضوء على الأعباء المستقبلية المحتملة التي قد تتحملها الأمة.

700,000 طفل
انقطاع الدراسة



1.05 مليون
انعدام الأمن الغذائي



معلومات حول هذا البحث i

1. مراجعة منهجية لنطاق 543 تقريرًا ومقالًا.
2. البحث وتحديد 54 مجموعة بيانات استخلصت منها 10 سمات أو متغيرات شاملة تتعلق بانعدام الأمن الغذائي وانقطاع التعليم، تغطي الفترة من عام 2000 إلى 2021.
3. استخدام تقنية التعلم الآلي المعروفة باسم نموذج شجرة القرار للتحقيق في تأثير انقطاع التعليم وتقلبات الأمن الغذائي على الناتج المحلي الإجمالي.

المنهجية

مايو - يوليو 2023

الإطار الزمني

نتائج البحث

التقدم إلى المدرسة الثانوية	متوسط إمداد البروتين للفرد
تتوافق معدلات التقدم الأعلى إلى المدرسة الثانوية مع نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي الأقوى. 	يرتبط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي الوطني بمتوسط إمدادات البروتين، مما يؤكد دور التغذية في الرفاه الاقتصادي. 
العوامل الخارجية	تكرار الصف في المدرسة الابتدائية
يؤكد كوفيد-19 والركود الاقتصادي على الصلة بين التعليم والأمن الغذائي والناتج المحلي الإجمالي. 	يرتبط المزيد من إعادة الصفوف في المدارس الابتدائية اللبنانية بانخفاض نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي، مما يشير إلى التحديات الاقتصادية المحتملة المتعلقة بالتعليم. 

التوصيات الرئيسية

إعطاء الأولوية للتعليم:

تخصيص الموارد للتعليم العادل، والحد من التسرب وفجوات التعلم.

ضمان استمرارية التعليم: بناء أنظمة تعلم قوية لمقاومة الأزمات.

الاستثمار في التعليم المبكر والتغذية: الحصول على فوائد طويلة الأجل من خلال معالجة خسائر التعلم والتأثير الاقتصادي المستقبلي.

تحسين المياه والصرف الصحي والتغذية:

مكافحة تكاليف سوء التغذية من خلال المياه والصرف الصحي والمواد المغذية.

تعزيز التعاون بين القطاعات: التعاون عبر التعليم والرعاية الصحية من أجل الرفاهية العامة.

تعزيز الشراكات البحثية: التعاون في صنع السياسات القائمة على الأدلة.

تطوير نماذج التنبؤ: إنشاء نماذج تنبؤية للتدخلات في الوقت المناسب.

الاستفادة من الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي: تسخير التكنولوجيا للنمذجة والتدخلات التنبؤية.

تعزيز مشاركة البيانات:

مشاركة البيانات للنمذجة الاقتصادية الشاملة بسرية.