

# المشروع الإنمائي - نيبال ٥٥٧٢ (التوسيع الأول)

## أعمال البناء الأساسية في المجتمعات المحلية الريفية

حالي ٠٠٠ ٥٣ مستفيد في السنة  
ستنان (يناير/كانون الثاني ٢٠٠١ - ديسمبر/كانون الأول ٢٠٠٢)

عدد المستفيدين: مدة المشروع:

### التكاليف (بدولار الولايات المتحدة الأمريكية)

مجموع التكاليف التي يتحملها البرنامج:	٥١٩ ١٦١١١ دولاراً
مجموع تكاليف الأغذية:	٠٠٠ ٨٧٥ ١٠ دولار
مجموع التكاليف التي تحملها الحكومة	٧١٣ ٣٢٢ ٩ دولاراً
والمجتمعات المدنية:	
مساهمات الشركاء في مجال المساعدات الفنية:	٦٦٧ ٦٦٩ ٢٧٤ دولاراً

كان الدولار الواحد يعادل ٦٨,٤ روبيه نيبالية في أكتوبر/تشرين الأول ١٩٩٩.

## الموجز

تدرج نيبال ، التي يبلغ عدد سكانها ٢٢ مليون نسمة ، في عداد أقل البلدان نمواً وتعتبر من بلدان العجز الغذائي ذات الدخل المنخفض . وقد بلغ متوسط صافي دخل الفرد فيها ٢١٠ دولاراً في عام ١٩٩٨ . وقد مسح حكومي أجري في عام ١٩٩٥ أن ٤٢ في المائة من السكان (مقابل ٣١ في المائة في عام ١٩٧٧) يعيشون دون حد الفقر الذي لا يتجاوز ١٥ دولاراً للفرد في العام . وبحصل ٧٠ في المائة من السكان على أقل من دولار واحد في اليوم . ووفقاً لتقديرات تقرير التنمية البشرية الذي يصدره برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، يبلغ مؤشر التنمية البشرية في نيبال ٤٦٣ ، بمعدل وفيات للأطفال دون سن الخامسة يصل إلى ١١٨ حالة في الألف . ويمثل التمييز المنتظم على أساس نوع الجنس سمة ملزمة لوجود النساء وهي تتجاوز الحدود الطبقية والطائفية والاثنية وتؤدي إلى تأثير الفقر بشكل مرئي على النساء في كل قطاع اجتماعي واقتصادي . ووفقاً لبيان ميزانية الأغذية لعام ١٩٩٨/١٩٩٧ ، لم تقابل احتياجات القطر من الحبوب عن طريق الاستيراد إلا بنسبة ٥ في المائة ، ومع ذلك عانى ٤٧ في المائة من السكان معدل طاقة غذائية غير كاف . ولقد حدثت وحدة تحليل هشاشة الأوضاع في البرنامج في نيبال خمس مجموعات تتكون من ٢٣ مقاطعة سيتم التركيز عليها في المستقبل . وتمثل هذه المقاطعات أكثر المناطق تأثراً بالعجز الغذائي وأضيقها فيما يتعلق بوقع الكوارث الطبيعية وأشدتها معاناة من نقشى سوء التغذية .

ووفقاً للقرار المجلس التنفيذي رقم ١٩٩٩ م-٢ يحقق هذا المشروع ثلاثة من أهداف البرنامج الاستراتيجية وهي: (١) تمكن الأسر الفقيرة من الحصول على الأصول المادية والحافظ عليها؛ (٢) تخفيف اثر الكوارث الطبيعية في المناطق التي تعاني من الأمراض المتكررة من هذا النوع؛ (٣) تمكن الأسر التي تعتمد على الموارد الطبيعية المتهورة فيما يتعلق بأمنها الغذائي من التحول إلى سبل لكسب العيش أكثر استدامة ، وبهدف المشروع، استناداً إلى إطار الحكومة لتخفيف الفقر وتأسيسها على الهياكل الالامركية للحكومة المحلية ، لتمكن القراء من تعزيز وضعهم فيما يتعلق بأمنهم الغذائي على أساس مستدام وذلك بتحدد قدراتهم في مجال العون الذاتي لخلق أصول إنتاجية . وستشمل هذه طرق وسائل خضراء ، وهياكل للتحكم في الفيضانات وعوامل تعرية التربة ، ومنظآت الري صغيرة الحجم ، ومبادرات الأمان الغذائي الصغيرة التي لا تسبب الضرر على المستويين المجتمعي والبيئي .

ويركز البرنامج في مناطق تراري ، (المخضضة) على الأسر التي تعيش على ضفاف الأنهر التي تهددها الفيضانات على نحو خطير . ويمد البرنامج بذ المساعدة في الهضاب للأسر التي لا تسم طرقها لكسب العيش بالاستدامة في غياب تحول نحو ممارسات زراعية أكثر إنتاجية وسلامة بيئياً . وسيدعم البرنامج ، في المناطق الجبلية الثانية ، حيث يندرج تقريباً كل إنسان في فئة الفقراء الجوعى ، فرصاً لكسب حيت تمكن المساعدات الغذائية للأسر من القيام بغيرات إيجابية تنتهي بالاستدامة في نظمهم الزراعية . ويقوم المقترن الحالي على مشروع أعمال البناء الأساسية في المجتمعات المحلية الريفية الذي ظل منذ إنشائه برنامجاً مشتركاً فيما بين البرنامج، وزارة التنمية المحلية، والوكالة الألمانية للتعاون الفني . وتتولى وزارة التنمية المحلية في هذا البرنامج المشتركة مسؤولية التنفيذ إجمالاً . وتطلب المساعدات الفنية من وزارة الموارد المائية، ووزارة العلاقات وحفظ التربة ، وأيضاً من القطاع الخاص، والجهات المانحة ومن تلك المنظمات غير الحكومية التي توفر الخدمات الفنية والاجتماعية . وتحصل الحكومة حالياً على مساعدات فنية كبيرة من الوكالة الألمانية للتعاون الفني لمشروع أعمال البناء التحتية في المجتمعات المحلية الريفية، ومن المتوقع أن يستمر هذا التعاون .

وتنتجة لتجربة المشروع الجاري الذي حصل على تقييم إيجابي من قبل بعثة مشتركة بين البرنامج والحكومة

الألمانية في عام ١٩٩٧ ، يهدف هذا التوسيع إلى الآتي:

- (أ) استمرار النهج الناجح القائم على المجتمعات المحلية والعون الذاتي في التخطيط والتنفيذ والرصد ؛
- (ب) تبني نهج ، على أساس تجربة ، يقوم على الغذاء مقابل العائلة لنقل الأغذية للمفاطعات الذاتية التي تعاني من انعدام الأمان الغذائي حيث تشتت الحاجة إليها ؛
- (ج) مد العمل مع الأسر المستفيدة لدوره تستمر لثلاثة أعوام عوضاً من عام واحد ؛
- (د) دعم وتعزيز تمكين النساء على نحو أكبر في إطار المشروع مما يعني ليس زيادة مشاركة النساء كعاملات فحسب ولكن أيضاً مشاركتهن المعززة في عملية اتخاذ القرار ؛
- (هـ) إحكام استراتيجية الغذاء مقابل العمل بغية إدماج بناء المجتمعات المحلية في مبادرات الأمان الغذائي صغيرة النطاق التي تستفيد منها الأسر ؛

برنامج  
الأغذية  
العالمي



Programme  
Alimentaire  
Mondial  
World  
Food  
Programme  
Programa  
Mundial  
de Alimentos

المجلس التنفيذي  
الدورة العادية الثانية

روما، ١٧ - ٢٠٠٠/٥/١٩

## المشروعات المقدمة للمجلس التنفيذي ليجيئها

## البند ٦ من جدول الأعمال

### مقدمة للمجلس ليجيئها



Distribution: GENERAL  
**WFP/EB.2/2000/6-A/1**

14 April 2000  
ORIGINAL: ENGLISH

## مذكرة للمجلس التنفيذي

### الوثيقة المرفقة مقدمة للمجلس التنفيذي ليجيزها

تدعو الأمانة أعضاء المجلس الذين يرغبون في إبداء بعض الملاحظات أو لديهم استفسارات تتعلق بمحظى هذه الوثيقة الاتصال بموظفي برنامج الأغذية العالمي المذكورة أدناه، ونرجو أن يتم الاتصال قبل انتهاء اجتماعات المجلس التنفيذي بفترة كافية.

مدیر عمليات إقليم وآسيا وأوروبا  
الشرقية:  
رقم الهاتف: 066513-2209      Ms J. Cheng-Hopkins

منسق برامج نيبال:  
رقم الهاتف: 066513-2359      Ms C. Ushiyama

الرجاء الاتصال بأمين الوثائق إن كانت لديكم استفسارات تتعلق بإرسال الوثائق المتعلقة بأعمال المجلس التنفيذي أو استلامها وذلك على الهاتف رقم: (066513-2645).



## معلومات أساسية

- ١ تدرج نيبال في عدد أفراد الدول وأقلها نمواً. وتقدر نسبة السكان الذين يعيشون تحت حد الفقر حسب ما تحدده الحكومة بحوالي ٤٤ في المائة أو ٩,٢٤ مليون نسمة. وتعيش نسبة ٧٠ في المائة من سكان نيبال الذين يبلغ عددهم ٢٢ مليوناً على أقل من دولار واحد في اليوم. ووفقاً لتقرير التنمية البشرية الذي أصدره برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في عام ١٩٩٩، تحل نيبال موقعاً قريباً من القاع إذ تتبّأ المرتبة ١٤٤ من أصل ١٧٤ بلداً.
- ٢ وتأثر النساء خاصة بالفقر. ولقد أثبتت الدراسات التي أجريت مؤخراً أن النساء يعملن لفترة تزيد لأربع ساعات في اليوم عن الفترة التي يعمل فيها الرجال ولكنهن لا ينحken في الدخل الذي يساهمن في الحصول عليه. وتحدد القيمة الثقافية. وفرص الحصول المحدودة على التعليم، والعوائق المتعلقة بقدرتهم على الحركة والانتقال، والمسؤوليات الأسرية من فرص النساء في المشاركة السياسية والوصول إلى موقع السلطة. ويقل العمر المتوقع للنساء في نيبال، على غير ما هو معهود، عن عمر الرجال.
- ٣ ونتيجة لأداء نيبال الزراعي الضعيف عبر العقود الماضية، تواجه البلاد الآن تفاقماً مشكلة انعدام الأمن الغذائي. فالحيازات من الأراضي الزراعية صغيرة وبمعثرة. ويدعى سوء الطرق الريفية من فرص استخدام المدخلات الزراعية المحسنة كما يظل الرى غير كاف رغم توافر موارد المياه. وبالإضافة إلى ذلك، تجاوز النمو السكاني الزيادات في إنتاج الأغذية. وأنتجت نيبال في بداية التسعينيات ١٩٨٢ كيلو غرام من الغذاء للفرد. ولكن بحلول عام ١٩٩٧، وهو العام الأخير الذي توافرت فيه البيانات، تدنّت فرص حصول الفرد على الأغذية بنسبة ٦,٣ في المائة.
- ٤ ولقد حدد تحليل هشاشة الأوضاع في نيبال الذي اضطط به البرنامج المقاطعات التي تعاني فيها الأسر من انعدام الأمن الغذائي بسبب عدم توافر الأغذية عموماً (كما هو الحال في المقاطعات الجبلية الثانية)، أو بسبب انعدام فرص الحصول على ما يكفي من الأغذية (كما هو الحال في "تيrai"). ومن الواضح أن المشاكل المزمنة المتعلقة بالاستهلاك غير الكاف للأغذية تقع حتى في المناطق التي تنتج فوائض غذائية عموماً. ويقترح البرنامج الإنماء التدريجي عام ٢٠٠١ ٢٠٠٢ للعمل في المقاطعات، أو في المناطق داخل المقاطعات، التي تنتج ما يكفي من الأغذية للاستهلاك، وتحديد المجموعات التي تعاني من انعدام الأمن الغذائي والمجموعات المهمشة التي تعيش في المقاطعات التي تنتفع بفائض غذائي على نحو أكثر دقة، والتوسيع في الأنشطة لتشمل المقاطعات الهضبية والجبلية الثانية. ويتوقع أن يكون تحديد المستفيدن في إطار مشروع أعمال البنية التحتية في المجتمعات المحلية الريفية أثناء فترة المشروع دليلاً على نحو متزايد نتيجة للعمل التحليلي الواسع للأمن الغذائي الذي بدأ في بنایر/كانون الثاني من عام ٢٠٠٠. ويهدف هذا العمل، بمساعدة المرفق الألماني للمساعدات الفنية، لتوفير معلومات متعمقة عن أسباب انعدام الأمن الغذائي في مقاطعات المشروع والوسائل الكفيلة بالتصدى لها.
- ٥ وخلص تحليل هشاشة الأوضاع الذي قام به البرنامج في نيبال إلى أن العزلة وانعدام فرص الوصول بالنسبة لسكان الريف في هضاب وجبال المقاطعات الغربية، والذي نتج عنه ضعف فرص الوصول إلى الأسواق، وارتفاع أسعار الأغذية، وعدم انتظام الخدمات الحكومية، وشح الفرص الاقتصادية، قادت جميعها إلى تركيز الفقر بصورة حادة في تلك المناطق. وقد يعيش القراء الجوعى في مناطق يستغرق الوصول منها مسيرةً على الأقدام إلى أقرب طريق مفتوح للمركبات ١٨ يوماً.



-٦- ويعمل البرنامج في الهضاب مع أسر يبلغ متوسط عدد أفرادها ستة أشخاص: الأب والأم وثلاثة أو أربعة أبناء وجد أو جدة متقدمة في السن. وتعيش الأسر عادة في منازل صغيرة على سفح تل تحيط به أرض زراعية تقل مساحتها عن هكتار واحد لا تصلح إلا لزراعة النرة أو الشعير. وتتوفر الزراعة ما تحتاجه الأسرة لمدة شهرين أو ثلاثة أشهر في العام. ولكي تتمكن الأسرة من مواجهة أعباء المعيشة، يضطر الأب أو أحد الأبناء الكبار في أحيان كثيرة للهجرة إلى الهند للعمل أجيراً في المزارع في الفترة من نوفمبر/تشرين الثاني إلى يونيو/حزيران. وكثيراً ما تقع هذه الأسر في مصيدة الجوع. وتستخدم التحويلات في تسديد الديون التي تعين الأسرة على تلبية احتياجاتها أثناء الهجرة. ولا يتبقى شيء يذكر من رأس المال يمكن استثماره في أصول أكثر إنتاجية فيما يتعلق بالأمن الغذائي. وهذا تواصل دورة عدم كفاية الأغذية.

-٧- ويسهل تحديد المستفيدين في المناطق الجبلية النائية لأن جميع السكان تقريباً في هذه المناطق الشاسعة ذات الكثافة السكانية المتداينة من الفقراء. ووسط مناخ يتسم بالقوس، ومنحدرات شاهقة وأرض متدهورة، استغلت المجتمعات المحلية موقعها على الطريق التجاري لمنطقة التبيت للعمل في التجارة. ولقد جاءت نهاية هذه الوسيلة لكسب العيش قبل جيل عندما علقت التجارة عبر الحدود رسمياً. وتعتمد الأسراليوم على زراعة الكاف والهجرة إلى أجزاء أخرى من نيبال والهند من أجل البقاء. ولكن هناك بالتأكيد بعض الفرص إذ تعتبر المناخات الصغيرة داخل المنطقة مثالية للبسنة وحصاد المنتجات الحرارية غير الخشبية مثل الأعشاب الطيبة.

-٨- وعلى الرغم من أن الكثير من مقاطعات "تيراي" تنتج فائضاً جيداً من الأغذية، إلا أن مشكلات التوزيع الداخلي التي تسببها تكاليف الترحيل المرتفعة، مقرونة بفرص وصول أرخص وأسهل من غيرها لسوق الهند الضخم، تأثر على مجموعة البرنامج من المستفيدين بطريقتين: أولاً، لا تشجع قوى السوق الأرز النيبالي على الوصول إلى أفاليم العجز الغذائي الحاد في الهضاب. وثانياً، نقل فرص حصول الفقراء الجوعى على الأغذية نسبة لافتقار عدد كبير منهم للأراضي الزراعية، وفرص العمل المحدودة، وضعف القوة الشرائية. وقد يجد الفقراء الجوعى فرصاً للعمل الموسمي مدفوع الأجر في مزارع ملاك الأرض، ولكن سرعان ما يواجهون العطالة مرة أخرى أثناء فصل الجفاف.

-٩- وي العمل البرنامج مع الأقليات القبلية والطائفية التي لا تملك أرضاً تذكر، وأيضاً مع النساء في مقاطعات "تيراي". ويشكل هؤلاء حالياً حزاماً بيئياً تفوق كثافته السكانية كثافة أي منطقة أخرى في نيبال حيث يعيش ما يربو على ٢٥٤ شخصاً في الكيلو متر المربع مقارنة بـ ٢٨ في الحزام الجبلي و ١٣٧ في الحزام الهضبي. وبالإضافة إلى ذلك، تمثل منطقة "تيراي" مغناطيساً للمهاجرين" يجذب مستوطنيين جدد من المجتمعات المحلية في الهضاب حيث تسوء الأوضاع الاقتصادية، وتزيد الكثافة السكانية في الهكتار من الأرض الزراعية بنسبة ٥٠ إلى ١٠٠ في المائة عنها في المناطق الأخرى. وفي الوقت الذي تدلل فيه حركة الناس هذه على استراتيجية هامة للتصدى للمشاكل، فإنها تخضع غابات "تيراي" النادرة أو الأرضي الهمامشية للضغط. وتستقر مجموعة البرنامج من المستفيدين في الأرضي الهمامشية التي لا يريدها أي إنسان آخر، وتعيش في سهول الفيضان قرب الأنهر، أو ترتحف على الغابات المحمية.

## مساعدات البرنامج السابقة

-١٠- وبلغ مجموع المساعدات الإنمائية الرسمية لنيبال في عام ١٩٩٨، ٤٦٩,٢ مليون دولار. وقدرت المساعدات الإنمائية التي قدمها البرنامج في العام نفسه بـ ٥ ملايين دولار تقريباً وهي تشمل ١٢ طناً من المعونة الغذائية.



ووفرت مساعدات إضافية قدرت بـ ٥,٤ مليون دولار لتسليم ١٩٨ طناً من الأغذية لـ ٩٤٥٠٠ لاجئ بوتساني في شرق نيبال. ووفر البرنامج ٨٧ في المائة من المعونة الغذائية التي بلغت ٣٦٢٣٧ طناً استلمتها نيبال في عام ١٩٩٨. ووفرت كندا وفرنسا على أساس ثانوي ما تبقى من المعونة الغذائية (٤٠٨ طنان) تحت مظلة البرنامج الخاص بمشاريع المعونة الغذائية.

-١١ - وبدأ العمل المتعلق بصيغة الغذاء مقابل العمل في منتصف السبعينيات واستمر خلال عام ١٩٩٢ كواحد من آليات الحكومة الرئيسية لتمويل الأعمال العامة. ونفذت المشاريع مركزياً مع التركيز على الطرق والممرات الريفية ولكن كان أثر هذه المشاريع محدوداً. وخرج البرنامج بدرسرين رئيسين من هذه التجربة. أولاً، ولكي يتسع تعزيز فرص بناء أصول ذات صلة تتسم بالاستمرارية، لابد للمستفيدين أنفسهم من تحديد وإدارة – بل و "امتلاك" هذه الأصول. وينبغي أن تهدف المساعدات التنظيمية، والمالية، والفنية فوق كل شيء لتعزيز هذه الملكية. ثانياً، المعونة الفنية شرط لازم لبناء أصول دائمة. وأصبحت هذه الدروس مبادئ جوهرية يقوم عليها المشروع ٥٥٧٢. الذي بدأ في أواخر عام ١٩٩٥.

-١٢ - وأثبتت هذا النهج نجاحه. وخُلص تقييم مشترك في منتصف المدة اضطلعت به الحكومة الألمانية والبرنامج في أكتوبر/تشرين الأول ١٩٩٧ (الوثيقة WFP/EB.2/98/3/2) إلى أن. "الشراكة بين الحكومة والبرنامج والوكالة الألمانية للتعاون الفني، التي بدأت في مرحلة مبكرة واستمرت أثناء فترة تنفيذ المشروع، كانت عاملًا رئيسيًا وإنجازيًا في هذا النجاح، خاصة إذا تذكرنا أن مساعدات البرنامج السابقة لقطاع الطرق تأثرت سلباً بانعدام المدخلات التكميلية، بما في ذلك دعم الإداراة." وقد أثبتت المساعدات الفنية، بما في ذلك دعم جهود التعبئة المجتمعية، إنها المكون الحاسم والضروري لتهيئة المجتمعات المحلية، فيما يتعلق بالتدريب والإشراف على بناء الأصول، وتوفير الدعم للمجموعات بعد بناء الأصول للتأكد من حصولها على الحد الأقصى من المزايا.

## أهداف المشروع ومنجزاته المرجوة

### الهدف على المدى البعيد

-١٣ - ويهدف المشروع، في نطاق الإطار الحكومي لتخفيف الفقر وتأسيساً على الهياكل اللامركزية للحكومة المحلية، لتمكين الفقراء من تعزيز أنفسهم الغذائي بشكل مستدام وذلك من خلال بناء الأصول الإنتاجية اعتماداً على قدراتهم الذاتية في مجال العون الذاتي.

### الأهداف العاجلة

-١٤ - يرمي مشروع أعمال البنية الأساسية في المجتمعات الريفية لمساعدة الأسر الفقيرة على الآتي:

(أ) الحصول على الأصول المادية وصيانتها.

(ب) تخفيف آثار الكوارث الطبيعية في المناطق التي تعاني من هشاشة في الأوضاع.

(ج) التحول إلى طرق أكثر استدامة لكسب العيش.



- ١٥ وتساعد أغذية البرنامج في المناطق التي ستعمل فيها المجموعات المستفيدة على الآتي :

- (أ) استثمار الوقت في بناء الأصول الإنتاجية التي تفضى إلى الأمن الغذائي.
- (ب) تحسين فرص الوصول في الريف، والإنتاج الزراعي، وأساليب إدارة الموارد الطبيعية.
- (ج) تعزيز بناء القدرات على المستوى المحلي، خاصة بالنسبة للنساء.

- ١٦ هناك ترابط بين هذه الأهداف الثلاثة. وستقلل الأغذية التي يوفرها البرنامج الفجوة الغذائية التي تعانى منها الأسر المستفيدة بشكل دوري كما ستتوفر وثار أمان مما يتيح الوقت للملتقطين للاستثمار في الأصول الإنتاجية التي تعزز الأمن الغذائي. ونظراً لأن المجتمعات المحلية المستفيدة ستشارك في كل المراحل المتعلقة ببناء هذه الأصول، يتوقع البرنامج أن تتعزز عملية بناء القدرات، خاصة وسط النساء. وستقوم المجموعات المستفيدة على نحو متزايد بتحديد احتياجاتها نفسها، وبتخطيط وتقييد ورصد وتقييم أي مشاريع إئتمانية ذات صلة بحياتها في المستقبل. وفي هذا الخصوص، خلص استعراض نصف المدة المشتركة بين البرنامج والوكالة الألمانية للتعاون الفني إلى أن "المعونة الغذائية كانت مفيدة كمورد لحشد قدرات فقراء الريف بغية تمكينهم من المشاركة في بناء البنية الأساسية".

- ١٧ وستتوفر الأصول التي تبني خلال فترة المشروع فوائد كبيرة فيما يتعلق بالأمن الغذائي للمجموعات المستفيدة على الأجل الطويل. وتنظر عمليات التقييم التي تمت في إطار المشروع. إن التحسينات في شبكات النقل الريفي على وجه التحديد أفضت بالمقابل إلى تعزيز فرص حصول أهل الريف على الخدمات الاجتماعية، مثل مرافق الرعاية الصحية، والمرافق التعليمية، والأسواق أيضاً.

## النتائج المتوقعة

- ١٨ ويتوقع أن يفضي المشروع إلى ثلاثة نتائج مترابطة إذا ما قدر لهذه الأهداف أن تتحقق:

- (أ) توفير حصص غذائية أساسية لتغذية ما يصل إلى ٤٥٣٠ شخص على مدى ثلاثة أعوام أشقاء الموسماً الزراعية الشحيحة؛
  - (ب) التخطيط لأربعة أنواع من الأصول وتشييدها وصيانتها؛
- تشييد ٣٣٥ كيلو متراً من الطرق الخضراء والممرات تربط ٢٥٠ قرية بالشبكة الرئيسية للطرق والممرات؛

حماية ٣٩٠ هكتاراً من الأرض من خلال تدابير التخفيف من آثار الفيضانات؛

تغطية ٣٠٠ هكتار من خلال عمليات الري على نطاق ضيق؛

استخدام ٥٧٧ هكتاراً من الأرض بطريقة تحقق إنتاجية واستمرارية أكثر من خلال المبادرات صغيرة النطاق مثل الزراعة الحراجية ، والمحاصيل النقدية، وبرك تربية الأسماك، والمنتجات الحراجية غير الخشبية أو التدريب لاكتساب المهارات؛

وستقام هذه الأصول من خلال العمالة في أنشطة الغذاء مقابل العمل كما هو موضح في الجدول أدناه:



### الأصول التي ستنشأ من خلال أنشطة الغذاء مقابل العمل

النسبة المئوية لأنشطة الغذاء مقابل العمل	أيام العماله (بالملايين)	نوع الأصول
٥٠	٣,٩	الطرق والممرات الخضراء
١٥	١,١٧	تحفيض آثار الفيضانات
١٥	١,١٤	الري على النطاق الضيق
٢٠	١,٥٧	المبادرات صغيرة النطاق

(ج) قدم أعضاء ما يقرب من ٣٥٠ لجنة من لجان تنمية القرى ، وموظفو الحكومات المحلية المساعدة فيما يتعلق بتدابير بناء القدرات . وقد شمل ذلك :

أعضاء ٢٠٠ مجموعة من مجموعات المستخدمين في المجتمعات المحلية دربوا على أساليب البناء القائمة على العمالة المكثفة والسلامة البيئية. وسيسهم هذا في تعزيز قدرات مجموعات المستخدمين وتقتها بنفسها في تنظيم وتطوير الأصول لمجتمعاتهم.

ودرب ما يقرب من ٣٥٠٠ عضو من أعضاء لجان مجموعات المستخدمين على الأساليب التي تتسم بالشفافية في إدارة المشروعات. ويحصل ما يقرب من ١٧٥٠ امرأة من أعضاء مجموعات المستخدمين على مساعدات خاصة لتعزيز دورهن في عملية اتخاذ القرار في إطار المشروع.

درب حوالي ٢٦٠ من موظفي الدعم في الحكومة المحلية (من المهندسين، والمشرفين وغيرهم) على تقنيات البناء القائمة على العمالة المكثفة والسلامة البيئية، والتعبئة الاجتماعية، والتخطيط القائم على المشاركة الذي يراعي تميز الجنسين، والأشراف على المشروع. ويحصل ٢٠٠ من موظفي الحكومة العاملين في البرنامج على الخبرة في هذه المجالات.

## دور المعونة الغذائية وطرقها

### الوظائف

- ١٩ وتحتاج الأغذية بميزة مقارنة بالنقد في مناطق الهضاب النubiالية نسبة لضعف أسواق الحبوب الغذائية هناك. وبفضى الفقراء الجوى في مناطق المستفيدين جزءاً كبيراً من وقتهم في الأعمال العرضية التي يحصلون نتيجة لها على أجور عينية أو نقية تستخدم للحصول على الأغذية من أسواق بعيدة. وهذا تسهم الأجور العينية أيضاً في توفير الوقت واستثماره في أنشطة أكثر إنتاجية.

- ٢٠ وتكميل المعونة الغذائية في مناطق المشروع (أنظر الخريطة المرفقة في الملحق الرابع) الأغذية المتاحة للأسر الفقيرة مما يسمح لها بالمشاركة في الأنشطة الإنمائية. وتعزز المعونة الغذائية، نسبة دورها في تحفيض آثار النقص في



الأغذية الذي تعانيه الأسر الفقيرة في المواسم الشديدة، الأمن الغذائي وسط الأسر المستفيدة أثناء مدة سريان المشروع.

-٢١ وتنوّت الأنشطة القائمة على العمل في المشروع بحيث تحدث أثناء موسم ركود الأنشطة الزراعية الذي يستمر من نوفمبر/تشرين الثاني – ديسمبر/كانون الأول إلى أبريل/نيسان – مايو/أيار. وهذا أيضاً هو الوقت الذي تنشط فيه الأغذية إلى أقصى حد. وفي بعض المناطق، يختار الناس العمل بشكل منتظم في مشاريع أعمال البنيات الأساسية في المجتمعات المحلية الريفية خلال موسم ركود الأنشطة الزراعية عوضاً عن الهجرة إلى الهند بحثاً عن فرص العمل الموسمية.

-٢٢ وتتمتع الأغذية في منطقة "ترابي" بمزايا أخرى. وقد تتوافر الأغذية في الأسواق، إلا أن المستفيدين لا يملكون من الموارد ما يكفي لشرائها. وينطوي استخدام الأغذية في "ترابي" على وظيفة هامة فيما يتعلق بتحديد المستفيدين لأن الفقراء الجوعى وحدهم هم الذين يعلمون مقابل هذا النوع من السداد.

-٢٣ إن مشكلة استهلاك الغذاء في مناطق المشروع معروفة. ويشير المسح الصحي للأسرة (١٩٩٦) إلى ظهور حالات نقرم، نتيجة لسوء التغذية الذي يعاني منه الأطفال، تتراوح بين ٥٥ إلى ٦٦ في المائة في مقاطعات المشروع. ويمثل انعدام الأمن الغذائي الأسري سبباً هاماً في ذلك فهو، ممزوجاً بالمشاكل الصحية المنتشرة بشكل واسع، يعرض الأسر لمخاطر كبيرة على المستوى التغذوي.

## الأغذية وأسباب اختيارها

-٢٤ اختير الأرز الخشن سلعة غذائية وحيدة لأربعة أسباب:

(أ) الأرز غذاء رئيسي في أغلب المقاطعات التي يعمل بها المشروع ولهذا السبب فهو مقبول جداً وله قيمة بالنسبة للمستفيدين؛

(ب) ينتج فائض من الأرز الخشن في "ترابي" مما يجعل شراء هذه السلعة محلياً شئ ممكناً؛

(ج) يعتبر الأرز الخشن أفضل من الناحية التغذوية مقارنة بالأرز الرفيع المعروف باسم مانسولي وهو السلعة التي استخدمت في المرحلة الأولى للمشروع؛

(د) وأوصت البعثة المشتركة للتقدير في نصف المدة بالتحول للأرز الخشن نسبة لفوائده الناجمة عن التوجيه الذاتي، إذ أن الأرز المانسولي له قيمة سوقية أعلى؛

-٢٥ لا ينتشر استخدام الأرز الخشن في المقاطعات النائية والمرتفعة. وسيتم، على نطاق تجريبي صغير، استكشاف بدائل للأرز مع التوسيع التدريجي للمشروع في هذه المناطق مثل القمح الذي يشتري محلياً أو الحنطة السوداء أو الدخن أو الذرة الشامية.

-٢٦ ويقترح لهذا التوسيع معدل أجور معياري يبلغ ٤ كيلو غرامات من الأرز الخشن لكل يوم عمل (قياساً على معايير العمل الحكومية)، بالإضافة إلى أجر نقدي أسمى توفره الحكومة المحلية. ويقدر الأجر الإجمالي بـ ٧٧ في المائة من معدل الأجور المعتمد للعمل الزراعي في الهضاب وهو أعلى قليلاً في المقاطعات الجبلية. وليس هناك من توقع لأن



تنافس أنشطة الغذاء مقابل العمل في هذه المناطق ما يتوازن من فرص في سوق العمل الزراعي نسبة لمحدودية الطلب على الخدمات الزراعية في اقتصاد كفاف زراعي وأن أنشطة المشروع تتم في موسم ركود الأنشطة الزراعية.

## استراتيجية المشروع

-٢٧ - وسيوظف هذا التوسيع في المشروع الذي يمتد لعامين كمرحلة انتقالية بين نهاية المرحلة الجارية (٢٠٠٠/١٢/٣١) وبداية البرنامج القطري لنيلان في تاريخ مبكر من عام ٢٠٠٢. واقتراح عمان بغية توفير فترة انتظار كافية لحشد الموارد والتسليم نظراً للطبيعة الموسمية لهذا المشروع الذي لا تتبع فيه الدورات نظام السنة التقويمية. وستدخل تدريجياً خلال هذا التوسيع ثمانى مناطق.

## استراتيجية التنفيذ

-٢٨ - ويتبع هذا التوسيع استراتيجية الشراكة المؤسسية نفسها التي تبعها مشروع أعمال البناء الأساسية حتى الآن. وينفذ المشروع حالياً بالشراكة مع ثلاثة وكالات رئيسية هي: البرنامج، ووزارة التنمية المحلية، والوكالة الألمانية للتعاون الفني. ويوفر البرنامج الموارد، وتتوفر وزارة التنمية المحلية هيكلة التنفيذ على مستوى المركز في كاتموندو وفي مناطق المشروع، في الوقت الذي توفر فيه الوكالة الألمانية للتعاون الفني المساعدة الفنية والدعم الإداري إجمالاً. وتعطى الحكومة أولوية للمشروع واستراتيجيته كما هو واضح من التزامها الكبير وغير العادي بتوفير الموارد ، وقد تم القيام بكل الجهود اللازمة للتأكد من أن تعين الموظفين والموارد الأخرى المخصصة للمشروع تتوافق مع الحاجة.

-٢٩ - وستتم إدارة عملية التنفيذ على مستوى المقاطعات من خلال وحدة دعم المشروع على مستوى المقاطعات. وتكون هذه من موظفي وزارة التنمية المحلية والوكالة الألمانية للتعاون الفني، بمن في ذلك المهندسين، والفنانين الذين يعملون في الواقع (المشرفين)، والعمال الاجتماعيين والمحفزيين المعينين محلياً.

-٣٠ - وهناك شركاء آخرون لهم أهميتهم الحاسمة في نجاح المشروع. وتتوفر لجان التنمية القروية النقية للعمال وتقوم بصيانة البنية الأساسية العامة على مستوى القرى. وقدمت لجان التنمية على مستوى المقاطعات تعهداً مماثلاً بالنسبة للبنية التحتية في المقاطعات كما ستقدم الدعم فيما يتعلق بتحطيط المشاريع والإشراف عليها بمساعدة فنيين يقيمون في الأقاليم نفسها. وتساهم لجان المستعملين بالعمل الطوعي في المشاريع التي تعود بالفائدة على الأسر فرادى. وتتولى لجان المستعملين مسؤوليات هامة على مستوى الواقع فيما يتعلق بإدارة المشاريع ( بما في ذلك توزيع الأجور وحفظ السجلات ) ونقل الأغذية. وأخيراً، تم التعاقد مع المنظمات غير الحكومية المحلية والدولية، وشركات الاستشارات الوطنية لدعم مجموعات المستعملين ولجان التنمية على مستوى المناطق فيما يتعلق بالتنظيم، والتدريب والخدمات الفنية.

-٣١ - ويقوم شركاء المشروع في مناطق المستفيدين بتحديد أصول مادية "ابتكارية" لكي تنشأ أو تتطور. "الأصول الارتكازية" هي بنيات أساسية مجتمعية مثل الطرق أو أنظمة التحكم في الأنهر تنشأ بمحاذاتها أنشطة إنتاجية مختلفة يوفر لها الدعم. وسيكون "المرتكز" في المقاطعات الهضبية والجلبية طريق يعرف (بالأخضر) يتميز بتأثير منخفض على المستوى البيئي. وفي مقاطعات "ترابي" سيكون "المرتكز" نظام لبنية أساسية يستخدم للتحكم ويقوم على مفهوم النهر الأخضر، وتتوفر الدعم له وزارة الموارد المائية في حين تقوم وزارة الغابات وصيانة التربة بدور مماثل في



أعلى النهر. وتصبح هذه الأصول مركز اهتمام فيما يتعلق بالالتزام لجان التنمية على مستوى المقاطعات وهو التزام يتمثل في مساهماتها لصدق التسويق والصيانة. وتتطلب تكنولوجيا الهندسة الخضراء المستخدمة في مثل هذه الطرق ونظم التحكم في الأنهر ثلاثة أعوام لكي تكتمل. وهكذا ينتهي العمل في المشروعات التي يشرع في تنفيذها في العام الجاري ١٩٩٩ - ٢٠٠٠ خلال فترة التوسيع ٢٠٠١ - ٢٠٠٢.

-٣٢ وستحدد المبادرات الصغيرة المتعلقة بالأمن الغذائي ذات الصلة بالمستفيدين أنفسهم وتندفع بمحاذة هذه الأصول الارتكازية. وستتمكن هذه المبادرات الصغيرة للأسر التي تعتمد على موارد طبيعية متدهورة فيما يتعلق بأمنها الغذائي من التحول إلى طرق مستدامة أكثر لكسب العيش.

-٣٣ وسيدعم البرنامج للأسر لمدة ثلاثة أعوام (دخل المشروع العام الأول لهذه الدورة في مرحلتها الجارية في ديسمبر/كانون الأول ١٩٩٩). وهناك أسباب مختلفة لتحول المشروع إلى التزام يمتد إلى ثلاثة أعوام تجاه المجتمعات المحلية. أولاً، خلصت واحدة من ملاحظات مقيمي الأثر التابعين للوكالة الألمانية للتعاون التقني إلى الآتي: "يحتاج النهج القائم على التمايز الاجتماعي والتمايز بين الجنسين الذي يهدف إلى تغيير المواقف إلى عملية (مشاركة) أطول. وأوصت المجموعة بأن يتبنى المشروع فترة مشاركة أطول مع مجموعات المستعملين نفسها. ثانياً، تيسير الاستمرارية التي تتيحها فترة الثلاثة أعوام الاستثمارات في التدريب وتنسجم للشركاء بتطوير مبادرات صغيرة تكميلية مع مجموعة مستقرة من المستفيدين. ثالثاً، ينظر إلى الدعم طويلاً الأجل الذي يوفر لمجموعات المستعملين كوسيلة لتعزيز الملكية المحلية للمشروعات وصيانتها للأصول. وقد نفذ المشروع، على أساس تجريبي، خطط العمل التي تمتد إلى ثلاثة أعوام بنجاح في عدد من المقاطعات كوسيلة للتسيق بين الجهات الفاعلة والمشروعات الأخرى.

-٣٤ وكما أشرنا من قبل، تظل المساعدات الفنية شرط ضروري لنجاح هذه الاستراتيجية. ويتمتع البرنامج بعلاقة مستقرة مع الوكالة الألمانية للتعاون الفني وهو يسعى لاستكشاف فرص الشراكة مع وكالات أخرى تمتلك الخبرة في توفير المساعدات الفنية بما في ذلك خدمات التعبئة الاجتماعية الحرجة. وسيقوم هؤلاء الشركاء بتنظيم المجتمعات المحلية وتهيئة لها لبناء الأصول قبل بدء المساعدات. ويقوم الشركاء، خلال الأعوام الثلاثة من العمل المدعوم بالغذاء، بمساعدة الحكومة على كفالة النوعية الفنية للعمل المضطلع به والالتزام بمبادئ وإجراءات المشروع. وتجري المفاوضات الآن حول قيام مثل هذه الشركات مع وكالات مختلفة تعمل في مجال التنمية الريفية في نيبال، بما في ذلك الوكالة السويسرية للتعاون الإنمائي، والوكالة الهولندية للتنمية، والمركز الكندي للدراسات الدولية والتعاون، والاتحاد اللوثري العالمي، ومنظمة كير (نيبال)، ومنظمةبعثات المتحدة لنيبال.

## نقل الأغذية وإدارتها

-٣٥ سيستورد البرنامج الأغذية أو يشتريها محلياً. وسيضطلع بالمشتريات محلياً على أساس التنافس فيما يتعلق بالتكليف. وفي حالة الندرة بالنسبة لموارد البرنامج النقدية، يمكن استيراد ما يصل إلى ٤٠ في المائة من إجمالي الاحتياجات السلعية إلى نيبال كمساهمات عينية. وتكتفى المشتريات المحلية وحدها في المقاطعات الهضبية والجلبية تسليم الأرز في الوقت المناسب نظراً للطبيعة المعقدة للنقل في تلك المناطق.

-٣٦ وسيتحمل البرنامج مسؤولية التسليم إلى نقاط التسليم الأمامية في كل مقاطعة ويتم السداد كمكون من مكونات اتفاقيات البرنامج الخاصة بالإمدادات. وتتحمل الحكومة مسؤولية التخزين والمناولة في نقاط التسليم الأمامية.



-٣٧ وستفوض مجموعات المستخدمين من خلال المبادئ التوجيهية الراسخة للمشروع للدفع على أساس شهري. وتقوم المجموعات بالتوزيع النهائي للأرز على المشاركيين على أساس قياس ما أنجز من عمل. ويحصل الرجال والنساء على أجور متساوية وفقاً لمعايير العمل الحكومية.

-٣٨ ونظراً بعد الكثير من المقاطعات الهضابية والجلبية التي تقع في الأجزاء الداخلية لنيبال، سيتطلب هذا التوسيع نهجاً مبتكرأ فيما يتعلق بنقل الأغذية. ويصمم البرنامج، على أساس تجربتي منهجاً يقوم على أنشطة العمل مقابل العتالة وذلك لاستخدامه في الأماكن التي يستحيل فيها النقل الميكانيكي وترتفع فيها تكاليف النقل التجاري على نحو باهظ. ويتبغ هذا النهج في لجان التنمية القروية النائية التي تقع في المجموعة الأولى من المقاطعات التي يعمل فيها البرنامج ، وفي جميع لجان التنمية القروية في المجموعتين الثانية والثالثة حيث يوجه المشروع. (أنظر الخريطة في الملحق الرابع ).

-٣٩ وهناك سببان وراء أهمية أنشطة الغذاء مقابل العتالة بالنسبة لأهداف البرنامج. أولاً، سيحصل المشاركون (العتالون)، وهو عادة من أكثر الناس فقراً، أو لا يملكون أرضاً ، أو ينتمون لطائفة المنبوذين أو يشترون في كل ذلك، على الفرصة للمشاركة بشكل واسع في مشاريع أعمال البنيات الأساسية. ويمكن هذا النهج البرنامج من ضمان حصول أكثر أعضاء المجتمعات المحلية المستفيدية ضعفاً على الأولوية لأنهم لا يتمتعون عادة بالأولوية فيما يتعلق بفرص الوصول إلى أصول المشروعات والمساعدات. ثانياً، هذا هو النهج الوحيد الذي يتتيح التوسيع في هذه المقاطعات التي تعانى من العجز الغذائي الحاد في ظل الأوضاع الحالية للنقل والتکاليف. ويتطبق استخدام المعونة الغذائية في المناطق التي يستهدفها البرنامج، والتي يشكل فيها استهلاك الأغذية مشكلة كبرى، مثل هذا النهج المبتكر.

-٤٠ ويقدر حجم الأغذية المطلوبة لأنشطة الغذاء، مقابل العتالة، بـ ٦٣٨٠ طناً أو ١٧ في المائة من الاحتياجات الإجمالية من الأرز للعام ٢٠٠١ - ٢٠٠٢ . وستقل الحاجة للغذاء مقابل العتالة مع تحسن فرص الوصول إلى هذه المناطق الريفية خلال الأعوام الثلاثة القادمة نتيجة لأعمال الحكومة والمشروع.

-٤١ وتقع مسؤولية نقل الأغذية على عاتق مجموعات المستعملين أنفسهم. وسيستخدم جزء من ميزانيات المشروع فرادى في تعويض المستفيدين عن حملهم للغذاء إلى موقع العمل. ولكن نظراً لأن الأغذية تستخدم لدعم تكاليف النقل فقط وليس تكاليف التخزين والمناولة، سيطلب من الحكومة المساهمة بتصنيبها في النقل البرى والتخزين والمناولة بالنسبة لإجمالي الرسم الطني على أساس وجوب السداد.

## الترتيبات المؤسسية

-٤٢ تركز الخطة الخمسية التاسعة للحكومة بشكل أساسي على تخفيف الفقر. ويسند التوسيع في مشروع أعمال البنيات الأساسية سياسة الحكومة للاستثمار على نحو أكبر في مقاطعات القطر الغربية البعيدة حيث تتعاظم معدلات الفقر. ويدعم ويكمel المشروع أيضاً الخطة الزراعية المنظورة للحكومة والتي تتعلق توصياتها الرئيسية بتحسين فرص الوصول من المزارع إلى الأسواق، والاستثمار، خاصة في المحاصيل النقدية ، كاستراتيجية غير مباشرة لتعزيز الأمن الغذائي مع إلقاء اهتمام خاص للمناطق التي تتمتع بإمكانيات كامنة عالية مثل "ترائي". وبهدف المشروع لدعم كل واحد من هذه المكونات الرئيسية للخطة الزراعية المنظورة من خلال تركيزه على فرص الوصول للريف، والدعم للمشاريع الصغيرة، واستثماراتها المستمرة في "ترائي" من خلال جهود تخفيف آثار الفيضانات.



-٤٣- وتمثل القدرات المؤسسية المعززة على مستوى المقاطعات والمستوى المحلي عاملًا حاسماً في نجاح المشروع، ويتوافق البرنامج تماماً مع جهود الحكومة في هذا المجال. وفي الواقع ، تنظر الحكومة إلى المشروع بوصفه مثالاً يحتذى للتخطيط اللامركزي والتنفيذ. ويوفر المشروع الموارد لصياغة عمليات التخطيط على مستوى المقاطعات (بدعم من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومن وكالة التنمية الهولندية بالنسبة لمقاطعات المجموعة الثالثة).

-٤٤- ويكمِل المشروع جهود الجهات المانحة الأخرى في قطاع البنية الأساسية في المجتمعات الريفية. ولقد حددت المصادر الإنمائية متعددة الأطراف والجهات الثانية المانحة مثل الدائرة البريطانية للتنمية الدولية، والوكالة السويسرية للتعاون الإنمائي انعدام فرص الوصول الريفية كواحد من العوائق الأساسية للتنمية في نبيال.

-٤٥- وتقوم رؤية البرنامج/نبيال على الأجل الطويل على تركيز جميع الجهود وتطابقها تدريجياً في المناطق نفسها مما يقود إلى خلق التعاون بين قطاع البنية الأساسية الريفي وأنشطة التغذية التكميلية الأخرى التي تدعمها بما في ذلك مشروع التغذية في المدارس الابتدائية. وستمثل السياسة العامة للبرنامج في هذا المجال مساهمات إطار الأمم المتحدة للمساعدات الإنمائية الخاصة بنبيال الذي ستم خلال عام ٢٠٠٠. ويعكس التحليل السابق للمشكلة ما جاء في التقرير الموحد للقطر الخاص بنبيال.

### الإنهاء التدريجي

-٤٦- يخطط مشروع أعمال البنية الأساسية للمجتمعات المحلية الريفية للإنهاء التدريجي في ما يصل لعشرين مقاطعات خلال فترة التوسيع هذه (أنظر الخريطة في الملحق الرابع) وسيتم الإنتهاء التدريجي للمعونات الغذائية في المقاطعات، أو في مناطق داخله، في الوقت الذي تطور فيه المجتمعات المحلية المستفيدة قدراتها لتوفير ما تحتاجه لأنها الغذائية أما من خلال الإنتاج المعزز أو من خلال دخول أعلى تتيح لها شراء الأغذية. وتظل إمكانية تحقيق القدرات المعززة في وسط المقاطعات الهضبية والجلدية ضعيفة للغاية نسبةً لبعد المسافة، وإلى أن تتطور شبكات النقل، سيظل توزيع الأغذية على أسس تجارية بطئ وقد تكون هناك حاجة لاستمرار المعونات الغذائية التي يقدمها البرنامج لمدة أطول.

### المستفيدون والفوائد

-٤٧- وإذا أخذنا بعين الاعتبار معدل الأجور البالغ ٤ كيلوغرامات من الأرز وما يصل إلى ٧٠ يوم عمل في المتوسط للعامل في الموسم التي يولدها المشروع، سيحصل ما يصل إلى ٤٢٩ ٧١ مشاركاً على الأغذية. وسيكون ٣٠ في المائة من هؤلاء على أقل تقدير نساء. وإذا افترضنا أن متوسط حجم الأسرة يصل إلى ٦,٣ من الأشخاص في نبيال، سيستفيد ما يصل إلى ٤٥٣ ٠٠٠ شخص من المشروع ، وسيحصل ٣٣ ٠٠٠ من هؤلاء المشاركين الذين يعيشون في المناطق النائية على ٤٨ يوماً في المتوسط من العمالة الإضافية من خلال المشروع التجريبي للغذاء مقابل العائلة.

### تحديد المستفيدين

-٤٨- يستخدم البرنامج في المشروع نبيال نهجاً يتكون من ثلاثة مراحل لتحديد المستفيدين :

**المرحلة الأولى: اختيار المقاطعات .** ولقد وضعت وحدة تحليل هشاشة الأوضاع ووضع خرائطها مؤشرات مركبة للأمن الغذائي (التوافر ، وفرص الحصول ، والاستهلاك) ، ووضع النساء ، وعدم القدرة للتصدي للكوارث الطبيعية ، والهبات المتمثلة في الموارد الطبيعية. واعتماداً على ذلك ، تم اختيار خمس مجموعات على مستوى المقاطعات:



المجموعة ٥	المجموعة ٤	المجموعة ٣	المجموعة ٢	المجموعة ١
الهضاب وتيrai	مناطق الهضاب	المناطق الجبلية	الجبل النائية	مناطق الهضاب
شركاء جدد	شركاء جدد	توسيع	توسيع	استمرار وتكثيف
ماكونبور	كافرى	* هوملا	* باجهانق	* ديلهورا *
اوديابهور	سندو بالشوك	* جموله *	* باحورا *	* بيتدى *
دانوشما	دولاكا	* موقو *	* كاليكوت *	* دوتى *
سرهاها	رامشكاب	* دوليا *	* جاجاركوت *	* اشهام *
سبتاري				* دارشو لا *
				داليخ **

\* مناطق نائية . تطبق أنشطة الغذاء مقابل العتالة في كل مناطق العمل .

\*\* الغذاء مقابل العتالة مطلوب فقط لأكثر مواقع المشروع عزلة .

**المرحلة الثانية: تحديد المستفيدين في المقاطعات الفرعية.** هناك تفاوت كبير في معدلات الفقر والحرمان داخل المقاطعات. وتعتبر الهبات من الموارد الطبيعية (التربيه، والأمطار، والماء، والغابات والنباتات والمناخات الصغيرة والمنظر، والمدرج، والمنحدر الخ). حاسمة بالنسبة للأمن الغذائي. ويشكل توافر فرص الوصول إلى الأسواق أحد الاعتبارات الهامة كما هو الحال بالنسبة لوجود شركاء محتملين يمكن للبرنامج العمل معهم. وسيتيح تحليل هذه العوامل للبرنامج توجيه خدماته بدقة أكثر صوب السكان الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي داخل المجموعات الخمس للمقاطعات التي وقع عليها الاختيار.

**المرحلة ٣ : تحديد المستفيدين.** عندما يتم اختيار لجان التنمية القروية ويشرع أحد الشركاء في القيام بالتعبئة الاجتماعية، يعرف المستفيدين المحتملون بالمبادئ التوجيهية للمشروع وتقدم لهم يد المساعدة من خلال عملية تقييم تبدأ من القاعدة لتحديد الأصول الإنتاجية المحتملة والمشاركين في المشروع. وقادت الوكالة الألمانية للتعاون الفني بوضع منهج واضح لهذه العملية خلال المرحلة الأولى لمشروع أعمال البنيات الأساسية. ويتبع تدريب واسع على الإدارة والمهارات مرحلة تكوين المجموعات بغية خلق عملية لاتخاذ القرار تتسم بالاستدامة والقدرة على حل المشاكل.

### الآثار المتوقعة للمشروع على المستفيدين

- ٤٩ - وضعت عدة أهداف تستند إلى التزامات البرنامج تجاه النساء لزيادة مشاركتهن في المشروع. والأهداف هي:

(أ) يكون ٣٠ % في المائة على الأقل من المشاركين بشكل مباشر في المشروع من النساء؛

(ب) تتطلب المبادئ التوجيهية المتعلقة بالتنفيذ إنشاء مشروع واحد على الأقل النساء فقط في كل واحدة من المناطق المدعومة، وتتيح المجال لمشاريع إضافية قاصرة على النساء يتم دعمها في لجان التنمية القروية التي تحصل على المساعدات؛

(ج) يكون ٥٠ % في المائة من أعضاء مجموعات المستخدمين من النساء؛



- (د) تكون ٥٠ في المائة على الأقل من فرص التدريب متاحة للنساء؛
- (هـ) يعين خبير في قضايا تمكين الجنسين في كل منطقة، وتشارك نساء محفزات يوظفن محلياً في كل مشروع؛
- ٥٠ ويتمثل أحد الدروس المستفادة في المرحلة الأولى من المشروع في الحاجة إلى "عدد مقدر" من النساء لكيماً يصبح لهن صوت مسموع في عملية اتخاذ القرار. وهذا سيزداد تمثيل النساء في اختيار المشاريع والتخطيط لها، وأيضاً في مجموعات المستخدمين نفسها.
- ٥١ ويتوقع، مع هذا المستوى الأعلى من المشاركة، أن تتحكم النساء أكثر في القرارات التي تأثر عليهن مباشرة. كما يتوقع أن تعزز مشاركة النساء في الهياكل التي يدعمها المشروع مثل مجموعات المستعملين تقنية النساء بأنفسهن ومشاركتهن النشطة في مؤسسات المجتمع المدني الأخرى مثل المنظمات غير الحكومية المحلية والمنظمات القائمة على المشاركة المجتمعية أو لجان التنمية القروية. ومن المرجح أن يتعزز تأثير النساء في عملية اتخاذ القرار العائلي والتحكم في الموارد على مستوى الأسرة نتيجة لتزايد دورهن النشط في المجتمعات المحلية. ويتوقع أن يقود تضمين قضايا الجنسين بوصفها قضايا متداخلة في كل تدريب ودورة تعرفيّة إلى تعزيز فهم دور النساء والرجال في المجتمعات الريفية وفي تغيير الموقف تجاه تمكين النساء ليصبح أكثر إيجابية.
- ٥٢ وستجنى النساء الفوائد أيضاً من بناء الأصول كما ستحتفظ الطرق والممرات المحسنة في المجتمعات المحلية من عبء العمل على النساء نظراً لأن النساء يقمن بالدور الرئيسي في جمع الحطب والوقود وحمل ماء الشرب في نيبال، وسيكون من الأسهل بالنسبة للفتيات الالتحاق بالمدارس وللنساء البحث عن العناية الطبية. وينبغى أن ترفع مشاريع الأمن الغذائي الصغيرة – مثل زراعة الخضر، والزراعة الحراجية وتربية الأسماك، أو إنتاج المحاصيل النقدية – التي تقام في منازل الأسر بتشجيع من المشروع دخول الأسر عموماً وتتوفر للنساء، اللائي يضطعن عادة بمثل هذه الأنشطة، قاعدة أوسع من الموارد يمكنهن الأخذ منها.

## مساندة المشروع

### النقل البري والتخزين والمناولة

- ٥٣ أجرى استعراض للنقل البري والتخزين والمناولة في منتصف عام ١٩٩٩ مما أدى إلى الكثير من الترشيد في تكاليف النقل وإدارة الأغذية. وأعيد النظر في عدد نقاط التسليم الأمامية مما قلل كثيراً من تكاليف النقل. وقد أدت إعادة شحن الأغذية ونقلها إلى ما بعد نقاط التسليم الأمامية إلى المزيد من الانخفاض في تكاليف النقل البري والتخزين والمناولة نتيجة لمفهوم الغذاء مقابل العتالة. وستوفر مجموعات المستعملين خدمات العتالة بنس比 تقل عن النسبة التجارية مما يشير إلى قدر لا يستهان به من اقتسام التكاليف (مساهمة عينية تبلغ حوالي ٨٢١ ٥٤٠ دولاراً).
- ٥٤ وتقدر التكاليف الإجمالية للنقل الداخلي والتخزين والمناولة (سيتم اقتسامها بالتساوي بين البرنامج والحكومة) بـ ٦٠ دولاراً للطن، وتقدر تكاليف النقل البري (يتتحمل البرنامج التكاليف بنسبة ١٠٠ في المائة) بـ ١٤ دولاراً للطن. وهذا تصل التكاليف الإجمالية التي يتحملها البرنامج إلى ٤ دولارات للطن.



## البنود غير الغذائية

-٥٥ ويتوافق عدد الموظفين، ومستويات الشراكة، والموارد الأخرى المتوقعة من كل واحد من شركاء المشروع المنفذين مع قدراتهم، علماً بأن هناك اقتراح بتوظيف عدد من تكاليف التشغيل المباشرة لدعم أنشطة المستفيدين، والسلطات المحلية المنتخبة (الجان التنمية على مستوى المقاطعات ولجان التنمية الفروية)، ووكالات المساعدات الفنية الأخرى.

-٥٦ خدمات الدعم الفني. ولا يمكن بأي حال من الأحوال المغالاة في التأكيد على أهمية العامل الحاسم في النجاح المتمثل في الدعم الفني المناسب. ولقد ظلت الوكالة الألمانية للتعاون الفني، تلعب الدور الرئيسي في توفير المساعدات الفنية للمشروع. ويتوقع أن يتواصل دعمها في ١٥ منطقة بالمستويات نفسها من الموارد. وستكون هناك حاجة للمزيد من المساعدات الفنية لمقاطعات جديدة. واعتمد مبلغ ٢٠٠ ٠٠٠ دولار في الميزانية لتمكين البرنامج من اقتسام التكاليف مع شركاء جدد.

-٥٧ التدريب. يشكل التدريب مكوناً أساسياً في المساعدات الفنية. ويحتاج موظفو الحكومات المحلية في وحدات دعم المشروع في المقاطعات للدعم في مجال التدريب حتى يتمكنوا من تقييم وتنفيذ وإدارة هذه الأصول الإنتاجية ذات التكلفة المنخفضة والمناسبة بيئياً على نحو سليم. وتظل معرفة موظفي الحكومة المحليين محدودة فيما يتعلق بقضايا تمایز الجنسين، والتعبئة الاجتماعية، ومناهج التخطيط، والتتنفيذ القائم على العمل، والإدارة. ودرب ٥٠ موظف نبالي في المرحلة الأولى من المشروع بهذه الطريقة على أساس اقتسام التكاليف مع الوكالة الألمانية للتعاون الفني. ويتوقع أن يتواصل هذا المستوى من الدعم.

-٥٨ المعدات: وتحتاج وحدات دعم المشروع في المقاطعات إلى معدات مكتبة أساسية ، ومواد للإرشاد، وأدوات عمل كي تتمكن من توفير التيسير المناسب لمجموعات المستعملين. وستتمكن الدرجات النارية الشركاء في "ترائي" والمقاطعات الهضبية التي يمكن الوصول إليها من الإشراف على الأنشطة ورصدها على نحو أكثر كفاءة.

## الرصد والتقييم

-٥٩ وسيستخدم نظام الرصد المعتمول به حالياً في المشروع في هذا التوسيع. وتنتم إداره المعلومات حاسوبياً كما تقوم على نهج منطقي إطارياً . وأهم شيء بالنسبة للمشروع هو النتائج والفوائد الإيجابية على الأجل القصير والأجل الطويل التي يتحققها السكان المستفيدين فيما يتعلق بأمنهم الغذائي وتعزيز قدراتهم في مجال العون الذاتي. ووضعت مؤشرات دقيقة لكل تأثير منشود .

-٦٠ وت تكون مصادر المعلومات الرئيسية لرصد المشروع وتقييمه من الآتي:

(أ) التقارير والنتائج التي يوفرها نظام رصد المشروع بشكل روتيني؛

(ب) عمليات التقييم الذاتي التي تتضطلع بها مجموعات المستفيدين وشركاء المشروع أنفسهم. ويعتبر "منشط اقتسام التجارب القائم على المشاركة" السنوي واحد من أكثر هذه العمليات ابتكاراً إذ يشجع على الإخلاص المتبادل للأفكار وسط المشاركين الذين يأتون من مقاطعات مختلفة ويؤدي إلى جمع طائفة عريضة من البيانات النوعية؛



(ج) ملاحظات واستنتاجات يقدمها مقيمون مستقلون من الخارج يستخدمون دراسات الحالة لرصد تأثير المشروع على الأجل الطويل؛

(د) نهج "المراجعة العامة" الذي يتم تقليله كثيراً ويجمع كل أعضاء المجتمع المحلي لاستعراض مصروفات المشروع وميزانياته؛

## جدوى ودعم المشروع

### الجدوى الفنية

-٦١ مشروع أعمال البنية الريفية مشروع مستمر أثبت جدارته وتستعرض مكوناته الفنية بانتظام من قبل البرنامج، والوكالة الألمانية للتعاون الفني، والحكومة.

-٦٢ ولقد أثبتت دراسات عدة في الآونة الأخيرة الجدوى الفنية للمشروع على مستوى التنفيذ. وهذه تشمل تقييم منتصف المدة المشترك في أكتوبر/تشرين الأول ١٩٩٧ وتقدير التأثير متعدد القطاعات الذي قامت به الوكالة الألمانية للتعاون الفني في يونيو/حزيران ١٩٩٩ الذي تم تمويل خبراءها بواسطة صندوق العمل لقضايا الجنسين التابع للبرنامج.

-٦٣ وقد قيمت دراسة الطرق الخضراء ، التي مولتها الوكالة الألمانية للتعاون الفني والوكالة السويسرية للتعاون الإنمائي، وأضطلاع بها في يناير/كانون الثاني ١٩٩٩ ، هذه التقنية على نحو إيجابي. ولقد تبنت عدة جهات مانحة أخرى بما في ذلك الوكالة السويسرية للتعاون الإنمائي، والدائرة والبريطانية للتنمية الدولية، وبنك آسيا للتنمية، والبنك الدولي نهج الطريق الأخضر لبناء الطرق الجبلية ذات الكثافة المتدنية.

-٦٤ وتوافق جهود التخفيف من آثار الفيضانات في أقاليم "تيراى" أيضاً مع إطار فني كائن. ويتوقع المشروع أن تقوم وزارة الموارد المائية بتوفير المساعدات الفنية على مستوى تصميم الأنظمة.

-٦٥ وسيتم استثمار ٢٠ في المائة من الموارد في مبادرات تجريبية صغيرة تهدف إلى تعزيز أثر الأمن الغذائي. وللبرنامج تجربة مع بعض هذه المبادرات مثل برک تربية الأسماك والمزارع الحرارية. وسينظر في أنواع أخرى من المبادرات الصغيرة على أساس تجريبي ولكن فقط في حالة قيام شريك كفاء بتوفير المساعدات الفنية وخدمات دعم التعبئة المجتمعية.

### الجدوى الاقتصادية

-٦٦ ولقد اشتمل تقييم أثر المشروع (يونيو/حزيران ١٩٩٩) أيضاً على تقييم لجدواه الاقتصادية. ونظر إلى كل نوع من أنواع المشاريع على انفراد وخلصت الدراسة إلى أن المشاريع الزراعية ذات النطاق الضيق تظهر أعلى معدل من العائد الاقتصادي الداخلي في الوقت الذي تظهر فيه برک تربية الأسماك نسبة أقل نظراً لمحدودية المساعدات الفنية فيما يتعلق بتربية المائيات والمستويات المنخفضة من المدخلات التي تستثمرها المجموعات في إدارة البرك. وقد اقترحت ترتيبات مع إدارة الأسماك للتغلب على هذه العوائق.



-٦٧ وفيما يتعلق بالطرق والممرات الريفية، خلص تقييم الأثر إلى أن البنيات التحتية التي اكتملت قد بدأت توفر بالفعل فوائد لعدد أكبر من الناس.

-٦٨ وسيعهد بمسؤولية صيانة الأصول مثل الطرق، والممرات، أو السدود لجان التنمية الفروية ولجان التنمية على مستوى المقاطعات. أما فيما يتعلق بمسؤولية كل مستوى ، فهذا سيعتمد على عدة عوامل بما في ذلك نطاق الأصول فرادى وما إذا كانت ستتجاوز الحدود بين قرية وأخرى. وسيقوم المستعملون أنفسهم بالخدمة كقوة عاملة في مشاريع الصيانة هذه.

-٦٩ وستولد الموارد المطلوبة للصيانة المتكررة بطرق مختلفة وهي:  
 (أ) جباية رسوم من المستخدمين للطرق الخضراء أو مkos من المركبات التي تستخدمها؛  
 (ب) تعبير لجان تنمية الأقاليم عن التزامها للمشروع، قبل الشروع في التشيد، بإدعها لمساهمة في الحساب الخاص بصناديق الصيانة؛

(ج) ستكون الأصول الرئيسية التي يشيدها المشروع جزءاً من خطة إئمانية رئيسية للإقليم. وتخصص الحكومة المركزية منحة مالية لجان التنمية على مستوى المقاطعات، ويستخدم جزء من هذه المنحة لصيانة الأصول المادية القائمة؛

-٧٠ وستقع مسؤولية صيانة الأصول التي تعود بالفائدة على أفراد أو مجموعة من المستعملين محددة بوضوح على عائلتهم. وينبغي على فرادى الأسر التي تجني الفائدة على نحو مباشر من أحد الأصول الالتزام بتوفير ٢٠ في المائة من تكاليف العمالة كمساهمة عينية كما ينبغي أن تضع خطة التشغيل والصيانة. وتشير التجارب حتى الآن إلى أن الشعور القوى بالملكية فيما يتعلق بعمليات المشروع من جانب لجان التنمية على مستوى المقاطعات ومجموعات المستعملين يقود إلى قبول المسؤولية تجاه صيانة الأصول التي تقام.

## الجدوى الاجتماعية

-٧١ تعزز جهود ترقية العون الذاتي والمهارات المحلية من خلال دعم التعبئة المجتمعية وبناء القدرات على المستوى المحلي.

-٧٢ وتساهم استراتيجية المشروع لخلق فقارات البنيات الأساسية أيضاً في الجدوى الاجتماعية له. وفي حين تعود الطرق أو أنظمة التحكم في الفيضانات بالفائدة على المجتمعات المحلية بأكملها ، يظل القراء الجوعى على رأس المستفيدين من المبادرات الصغيرة. وقد أكد تقييم الأثر ذلك. وفي حالة الطرق ، خلصت الدراسة إلى أن الأشخاص الذين يتمتعون بوضع اقتصادي أفضل من غيرهم استفادوا من التحسن من فرص تسويق فوائضهم ومن الارتفاع المستمر في قيمة الأرض. ولكن جنى القراء فوائد هامة تمثلت في أسعار أقل، أو أكثر استقراراً، للأغذية وفي فرص عمل غير مباشرة من خلال النمو الاقتصادي إجمالاً. ويقود الجمع بين استراتيجية الأصول الفقارية والمبادرات الصغيرة الموجهة للقراء إلى تعزيز الجدوى الاجتماعية للتدخل.

-٧٣ وبعد تقييمها لأثر المشروع من منظور تمييز الجنسين، خلصت دراسة الأثر إلى أن المشروع " قد بدأ في المساهمة بشكل إيجابي في تعزيز مشاركة النساء المتمثلة في حصولهن على فرص العمل ومشاركتهن في أجهزة اتخاذ القرار مثل لجان المستعملين".



## الاعتبارات البيئية

- ٧٤ يتشتت انجراف التربة وانهيار الأراضي في نيبال نسبة للطبيعة الهشة للبيئة الجبلية، وهطول الأمطار الموسمية بغزاره، وإذا لم تطبق التكنولوجيا والتدابير الاحترازية التي تحول دون ذلك، ستحدث مشكلات في مرحلة لاحقة يصعب التحكم فيها وتصبح تكاليف التصدى لها أكبر بكثير. ووفقاً لهذا المنظور، تم تطوير النهج البيئية الخضراء لإقامة البنية الأساسية الجبلية في الريف.
- ٧٥ ومن الممكن أيضاً أن يكون لهياكل تخفيف آثار الفيضانات نتائج بيئية خطيرة. ولتفادي مثل هذه النتائج، سيتم تبني نهج متكامل للتخطيط في مقاطعات "تراي" التي يعمل فيها المشروع . ويتم تبني تدابير إدارة مستجمعات المياه وحفظ التربة في الهضاب السفجية وذلك باستخدام سود التحكم في الفيضانات والأعمدة التي تقام في المناطق التي تصل فيها الأنهر إلى السهول. وسيطلب التوجيه الفني من وزارة الموارد المائية، وزارة العابات وحفظ التربة ومشروع سوريا الحراجي التابع للوكلالة الألمانية للتعاون التقني.

## المخاطر

- ٧٦ هناك ثلاثة مخاطر كبيرة تهدد بعرقلة أنشطة المشروع، ولكن إمكانية حدوثها منخفضة إلى متوسطة ويمكن تخفيف آثارها.

**الكوارث الطبيعية** . تعتبر نيبال نشطة جداً من الناحية الزلازلية. ومن المحتمل أن يتسبب زلزال كبير في أضرار بالغة للبنية التحتية مثل الطرق وهياكل الري صغيرة النطاق. وتمثل الفيضانات وانجراف التربة الناتج عنها خطراً كبيراً. ولكن الهندسة الخضراء التي يروج لها المشروع ستقلل من هذه المخاطر إذا ما تم إيلاء الاهتمام لتدابير تثبيت المنحدرات واختيار طرق التخطيط بعناية.

**المشكلات الأمنية الداخلية**. عانت عدة مقاطعات في نيبال من قلاقل تسببت فيها حركة سياسية تحولت للعنف. وقد أدى هذا خلل الأعوام الأربع الأخيرة إلى وفاة ما يزيد على ألف شخص، وأثر على عدد من المقاطعات التي يعمل فيها المشروع. ولكن ليس من المتوقع حدوث مشكلات كثيرة نظراً للفوائد المباشرة التي يوفرها المشروع للفقراء ومن لا يملكون أرضاً.

**الأهمية الحاسمة للمساعدات الفنية**. وفرت الوكلالة الألمانية للتعاون الفني المساعدات الفنية في المرحلة الأولى ويتوقع أن تتواصل هذه المساعدات ولكن ليس هناك ما يكفل استمرارها . وعلاوة على ذلك ، هناك حاجة لشركاء جدد لتكميله عمل الوكلالة الألمانية للتعاون الفني نظراً للتوسيع المرتقب في المشروع . ويتوقع هذا الدعم من شركاء جدد مثل الوكالة الهولندية للتنمية والوكالة السويسرية للتعاون الإنمائي والوزارات الفنية . وسيضطر المشروع إلى تخفيف أنشطته إذا لم يتتوفر هذا الدعم .



## المثبتات والنزوح والإتكالية

-٧٧ يشترى الجزء الأكبر من الأغذية التي يتوقع البرنامج الحصول عليها لهذا التوسيع محلياً في نيبال أو في المنطقة الإقليمية. وهكذا سيكون للبرنامج أثر إيجابي في دعم السوق المحلية. وينبغي عدم التقيد بأية مثبتات. وفي حالة اضطرار البرنامج لاستيراد الأغذية، سيتم ذلك في حالة مقاطعات "ترائي" فقط. وينكملا الاقتصاد الغذائي لـ "ترائي" بشكل جيد مع الهند نسبة للحدود المفتوحة بينهما. ولن يحدث اضطراب في السوق المحلية نظراً للكمية المحدودة من الأغذية المعنية.

### تكليف المشروع

-٧٨ نورد تفاصيل وافية لتكليف المشروع في الملحقين الأول والثاني . وبلغ إجمالي التكليف التي سيتحملها البرنامج ١٦,١ مليون دولار تشكل ١٠,٩ مليون دولار منها تكليف الأغذية (بلغت تكليف النقل الخارجي والنقل الداخلي والتخزين والمناولة ١,٦٥ مليون دولار) . وتصل التكليف التشغيلية المباشرة الأخرى – التي تشتمل على المساعدات الفنية ، والتدريب ، وتوفير الأدوات اليدوية ، ومعدات المساحة ، والأجهزة المكتبية لدعم عمليات الرصد والتقييم ، والدراجات النارية التي تيسر الإشراف على الموقع بواسطة المسؤولين المحليين – إلى ٦٤٢ ٠٠٠ دولار. وتبلغ تكليف الدعم المباشر ٨٠٠ ٠٠٠ دولار ، ويشمل هذا توفير الاحتياجات لدراسات تدريب الاحتياجات ودراسات القاعدة في المقاطعات الجديدة ، وعمليات المراجعة على مستوى المقاطعات ، والتقييم الخارجي ، علاوة على الموارد المطلوبة للإعلام والدعوة.

-٧٩ وستظل مساهمات الحكومة للمشروع كبيرة نظراً للوضع الذي يتمتع به المشروع بوصفه واحداً من ١٢ مشروعأً في قطاع التنمية المحلية التي تحظى "بأولوية خاصة". وتقدر مساهمة الحكومة بـ ٩,٣٢ مليون دولار . وتغطي الحكومة ٥٠ في المائة من تكليف النقل والتخزين والمناولة وتكليف الإدارة والموظفين بغية المحافظة على وحدة دعم المشروع المركزية ووحدات مماثلة في المقاطعات ، ومساهمات المقاطعات لعمليات التشغيل والصيانة ، ومساهمات القرى للأجور النقدية ، ومساهمات لجان المستعملين المتمثلة في العمل الطوعي والنقل على المستوى المحلي .

## توصية المديرة التنفيذية

-٨٠ نوصى بأن يجاز المجلس التنفيذي هذا المشروع.



## الملحق الأول

تفاصيل تكاليف المشروع			
القيمة (بالدولار)	متوسط سعر الطن (بالدولار)	الكميات (بالطن)	التكاليف التي يتحملها البرنامج
<b>التكاليف التي يتحملها البرنامج</b>			
<b>(أ) تكاليف التشغيل المباشرة</b>			السلع <sup>(١)</sup>
١٠ ٨٧٥ ...	٢٩٠	٣٧ ٥٠٠	- الأرض
١٠ ٨٧٥ ...		٣٧ ٥٠٠	إجمالي السلع
			تكاليف الإشراف
٨٨٥ ...	٥٩	١٥ ٠٠٠	النقل الخارجي
٥٢٥ ...	١٤		النقل البري
١ ١٢٥ ...	٣٠		النقل الداخلي والتخزين والمناولة
١ ٦٥٠ ...	٤٤		تكاليف النقل البري والتخزين والمناولة
٦٤٢ ...	١٧,١٢		تكاليف التشغيل المباشرة الأخرى
١٤ ١٤٥ ٧٥٠			<b>مجموع تكاليف التشغيل المباشرة</b>
٨٠٠ ...			<b>(ب) تكاليف الدعم المباشر (أنظر الملحق الثاني للتفاصيل)</b>
١ ١٦٥ ٧٦٩			<b>(ج) تكاليف الدعم غير المباشر (٧,٨ في المائة من مجموع التكاليف المباشرة)</b>
١٦ ١١١ ٥١٩			<b>مجموع التكاليف التي يتحملها البرنامج</b>

(١) هذه تشكيلة أغذية افتراضية تستخدم لأغراض وضع الميزانية وإجازة المشروعات. أما التركيبة الدقيقة للسلع المقدمة للمشروع وكمياتها الفعلية فإنها تتباين، كما هو الحال في جميع المشروعات التي يدعمها البرنامج، بمرور الوقت اعتماداً على مدى توافر السلع لدى البرنامج ومدى توافرها في السوق المحلية للبلد المستفيد.



## الملحق الثاني

### تكاليف الدعم المباشر (بالدولارات)

الموظفون	
٢٢٦ ...	
٩٠ ...	
—	
٣٨ ...	
١٦٢ ...	
٣ ...	
٥١٩ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
خدمات الدعم الفني	
١٥ ...	
١٠ ...	
٥ ...	
٢٥ ...	
١٠٠ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
السفر وبدل الإعاشة	
١٠ ...	
٤٠ ...	
٥٠ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
تكاليف المكاتب	
٦ ...	
٦ ...	
١٢ ...	
٨ ...	
٦ ...	
٣٨ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
تشغيل المركبات	
١٠ ...	
١٠ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
التجهيزات والمعدات	
٣٠ ...	
١٥ ...	
٨ ...	
٥ ...	
٥٨ ...	
<b>المجموع الفرعي</b>	
آخرى	
١٥ ...	
١٠ ...	
٢٥ ...	
٨٠٠ ...	
<b>مجموع تكاليف الدعم المباشر</b>	



## الملحق الثالث

### تحليل توزيع التكاليف المشتركة

النسبة المئوية (%)	المجموع (بالدولار)	البرنامـج
٥٧	١٦١١١٥٩٩	الحكومات والمجتمعات المحلية
٣٣	٩٣٢٢٧١٣	١- وزارة التنمية المحلية ٢- لجان التنمية على مستوى المقاطعات ٣- لجان التنمية القروية ٤- لجان المستخدمين
	٥٦٧٦٧٥٥	الوكالة الألمانية للتعاون الفني (١) مساعدات فنية أخرى (٢)
	١٣٢٧٩٨	
	٥٤٨٢٤٦	
	٢٩٦٤٩١٤	
٧	٤٠٠٠٠٠	
٣	٧٤٩٦٦٧	
	٢٨١٨٣٨٩٩	المجموع

الولايات المتحدة	المجموع بدولارات	النقل المحلي	تكاليف النقل والتخزين	تكاليف الإدارة وتعيين الموظفين أو تكاليف والمناولة	مواد البناء والعمل الطوعي	الحكومات والمجتمعات المحلية
	٥٦٧٦٧٥٥	١١٢٥٠٠٠	٧٦٠٢٣٤	٣٧٩١٥٢١	وزارة التنمية المحلية	
	١٣٢٧٩٨		١٣٢٧٩٨		لجان التنمية على مستوى المقاطعات	
	٥٤٨٢٤٦		٥٤٨٢٤٦		لجان التنمية القروية (٤)	
	٢٩٦٤٩١٤		٨١٢٥٤٠		لجان المستعملين (٥)	
	٩٣٢٢٧١٣					

(١) يمول مشروع البناء الأساسية للمجتمعات الريفية التابع للوكالة الألمانية للتعاون التقني حتى ديسمبر/كانون الأول ٢٠٠٠ ، وسيعد تقرير للمشروع في أوائل عام ٢٠٠٠ .

(٢) تمت مناقشات مقدمة مع مشروع إنشاء الطرق على مستوى المقاطعات ، ووزارة الموارد المالية لتوفير المساعدات الفنية في المقاطعات التي تستهوي فيها الوكالة الألمانية للتعاون الفني العمل تدريجياً . وعلاوة على ذلك ، عبرت عدة منظمات غير حكومية دولية عن اهتمامها بالمشروع بما في ذلك منظمة كير - نيبال والاتحاد العالمي اللوثري ، والمركز الكندي للدراسات الدولية . وخصصت ميزانية محدودة لدعم المساعدات الفنية من هذا النوع .

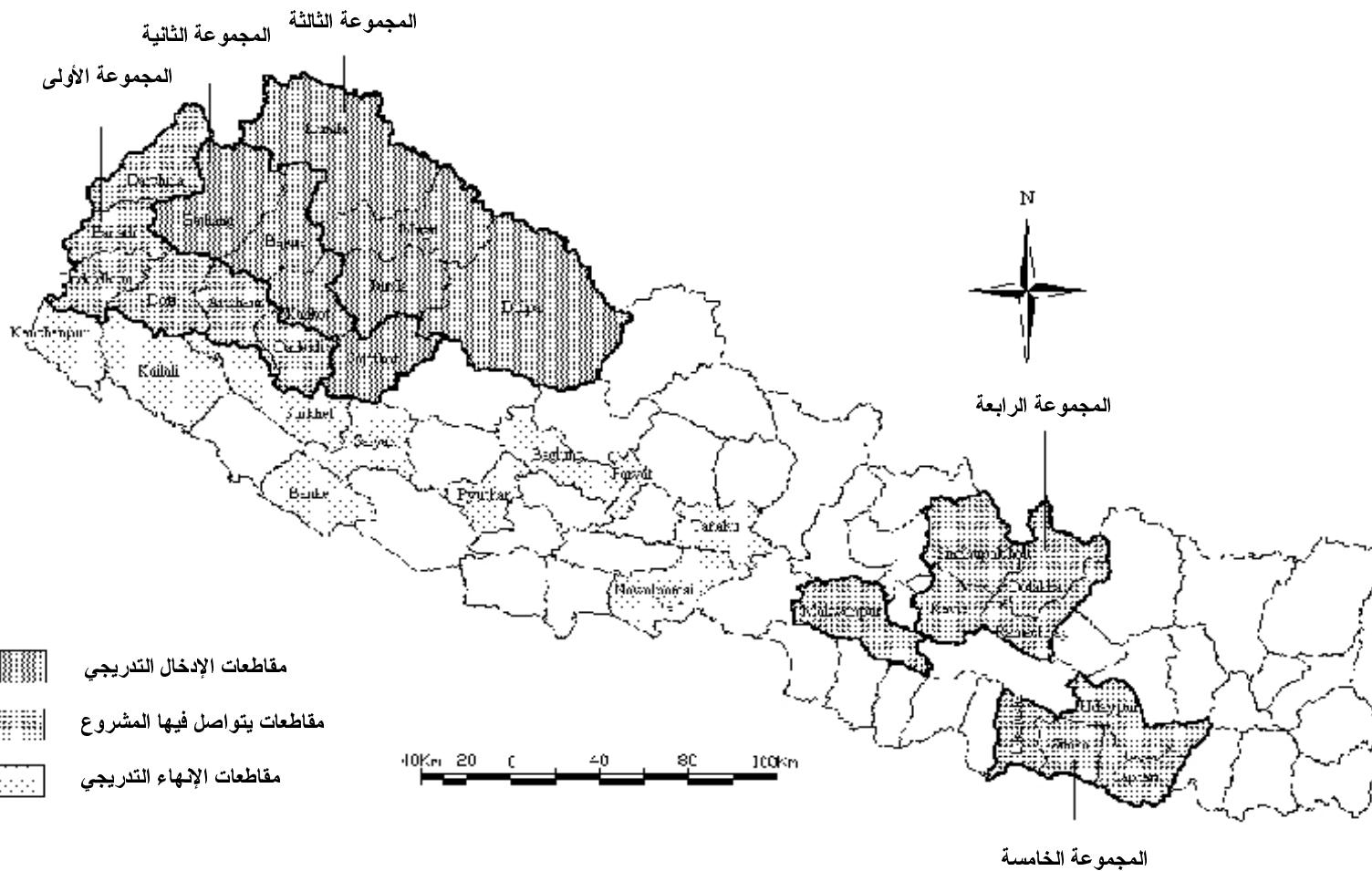
(٣) ستساهم لجان تنمية المقاطعات بموارد تكاليف التشغيل والصيانة ، بالإضافة إلى حواجز إضافية مطلوبة لجذب الموظفين الفنيين .

(٤) وتدعم لجان التنمية القروية إضافة نقية لأمور العمال تحصل اللجان على المال اللازم لها من منح العون الذاتي القروية ( وتحصل كل لجنة من لجان التنمية القروية على ٠٠٠ روبيه نيبالية في العام من الحكومة المركزية ) .

(٥) تستقطع ٢٠ في المائة من المساهمة بالعملة لصالح المشاريع الإنتاجية التي تعود بالفائدة على الأسر فرادى . وعلاوة على ذلك ، ستساهم لجان المستعملين التي شارك في مبادرة الغذاء مقابل العطالة التجريبية في هذه التكاليف بالعمل الطوعي .



**أعمال البناء الأساسية في المجتمعات المحلية الريفية - المشروع الإنمائي نيبال 5572 (التوسيع الأول)**  
**خطة الإنهاء التدريجي/الإدخال التدريجي**



طريقة رسم الحدود في هذه الخريطة لا تعني أي حكم من جانب البرنامج على  
 الوضع القانوني لأي منطقة أو بلد أو أي إقرار أو قبول بهذه الحدود.