



Lives and
Livelihoods
Fund

بطاقة معلومات (إندونيسيا)

تطوير نظم زراعية متكاملة في المناطق المرتفعة

سياق البلد

يعد قطاع الزراعة في إندونيسيا قطاعا استراتيجيا ومجالا أساسيا في البرنامج الإنمائي الوطني للحكومة الإندونيسية. وينصب الاهتمام الأكبر الآن في القطاع الزراعي على تنمية المناطق المرتفعة التي عانت من الإهمال في الماضي. وقد أعدت الحكومة خططا للقيام باستثمارات كبيرة في هذه المناطق في المستقبل بدءًا من هذا الاستثمار الذي سيرسي منصة لتحقيق مزيد من التنمية هناك. وتتميز المناطق المرتفعة بالتنوع الشديد والهشاشة، لكنها تظطلع بدور مهم للغاية من حيث إنتاج محاصيل البستنة. وتعمل كذلك كمستجمعات مائية للحفاظ على موارد المياه وعلى استقرار النظام البيئي. غير أن التقنيات التقليدية المستعملة لإدارة الزراعة والمياه ضعيفة عموما من حيث الحفاظ على التربة والمياه في البيئة الاستوائية لإندونيسيا، حيث تتراوح التساقطات المطرية من 1500 إلى أكثر من 3000 ملم في السنة، غالبًا ما تسقط خلال بضعة أشهر من السنة. وسيساعد المشروع على تطوير نهج متكامل للزراعة في المناطق المرتفعة يعتمد على خيار أكثر استدامة للموارد الطبيعية ولسبل العيش الهشة في المنطقة. ويتزايد الإدراك بأن الإدارة السليمة للمناطق المرتفعة قضية أساسية في الاستخدام الناجح للموارد الأرضية في البلد كله. وتدرك الحكومة الحاجة إلى اعتماد نهج جديد لتطوير سلع ذات قيمة اقتصادية عالية لتحسين إنتاجية الأراضي، وتمكين المزارعين من تحقيق قيمة مضافة كبرى، واختيار تكنولوجيا مناسبة متوافقة مع حالة الأرض وكذلك مع ظروف الاقتصاد الاجتماعي المحلي. ويمثل المشروع نهجا من شأنه مساعدة الحكومة على توسيع نطاق برنامجها لتنمية المناطق المرتفعة.

مبررات المشروع

يعد قطاع الزراعة في إندونيسيا قطاعا استراتيجيا ومجالا أساسيا في البرنامج الإنمائي الوطني للحكومة الإندونيسية. وينصب الاهتمام الأكبر الآن في القطاع الزراعي على تنمية المناطق المرتفعة التي عانت من الإهمال في الماضي. وقد أعدت الحكومة خططا للقيام باستثمارات كبيرة في هذه المناطق في المستقبل بدءًا من هذا الاستثمار الذي سيرسي منصة لتحقيق مزيد من التنمية هناك. وتتميز المناطق المرتفعة بالتنوع الشديد والهشاشة، لكنها تظطلع بدور مهم للغاية من حيث إنتاج محاصيل البستنة. وتعمل كذلك كمستجمعات مائية للحفاظ على موارد المياه وعلى استقرار النظام البيئي. غير أن التقنيات التقليدية المستعملة لإدارة الزراعة والمياه ضعيفة عموما من حيث الحفاظ على التربة والمياه في البيئة الاستوائية لإندونيسيا، حيث تتراوح التساقطات المطرية من 1500 إلى أكثر من 3000 ملم في السنة، غالبًا ما تسقط خلال بضعة أشهر من السنة. وسيساعد المشروع على تطوير نهج متكامل للزراعة في المناطق المرتفعة يعتمد على خيار أكثر استدامة للموارد الطبيعية ولسبل العيش الهشة في المنطقة. ويتزايد الإدراك بأن الإدارة السليمة للمناطق المرتفعة قضية أساسية في الاستخدام الناجح للموارد الأرضية في البلد كله. وتدرك الحكومة الحاجة إلى اعتماد نهج جديد لتطوير سلع ذات قيمة اقتصادية عالية لتحسين إنتاجية الأراضي، وتمكين المزارعين من تحقيق قيمة مضافة كبرى، واختيار تكنولوجيا مناسبة متوافقة مع حالة الأرض وكذلك مع ظروف الاقتصاد الاجتماعي المحلي. ويمثل المشروع نهجا من شأنه مساعدة الحكومة على توسيع نطاق برنامجها لتنمية المناطق المرتفعة.

وسيساعد المشروع على تقديم بعض الابتكارات مثل: (أ) الأساليب المبتكرة للتعبيئة الاجتماعية المؤدية إلى تمكين المجتمع، مع تعزيز القدرة على الاستفادة من الموارد المحلية والأموال القروية؛ (ب) الشروع في نظام تعلم العمل الجنساني ((GALS) الذي يمكن أن يعزز المساواة بين الجنسين، وتحسين خيارات سبل العيش والرفع من المشاركة؛ (ج) إشراك الشباب بإتاحة فرص عمل جديدة لهم؛ مثل تدريبهم على تشغيل المعدات والآلات الزراعية وجمع معلومات عن الأسواق؛ (د) الممارسات الزراعية الجيدة بتقنيات ري مبتكرة؛ (د) تقديم خدمات الإرشاد بمشاركة القطاع الخاص؛ (هـ) مرافق المعالجة المُدارة في إطار اتفاق شراكة بين القطاعين العام والخاص باستخدام نظام وكالة الخدمات العامة الإقليمية (BLUD)؛ (و) إدخال تمويل سلسلة القيمة لتلبية متطلبات رأس المال العامل والتوسع في بعض



Lives and
Livelihoods
Fund

المنتجات المتوافقة مع الشريعة الإسلامية التي أطلقها البنك الإسلامي للتنمية؛ (ز) تأسيس تحالفات للسلع لترويج السلع المختارة؛ (ح) استخدام تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لتقديم خدمات الإرشاد الزراعي. ويبيد القطاع الخاص اهتماما كبيرا بالمشاركة في هذه التحالفات على المستويين الوطني والمحلي في إطار التزامها بالزراعة المستدامة. وستُحشد لهذا الغرض منصات، مثل الشراكة من أجل الزراعة المستدامة في إندونيسيا (PISAgro)، وهي منصة للتعاون بين الحكومة الإندونيسية والقطاعين العام والخاص لدعم طموح الحكومة الإندونيسية لزيادة الإنتاجية الزراعية وزيادة مستدامة في إطار جهود البلد الرامية إلى تطوير الأمن الغذائي.

أهداف المشروع

- الحد من الفقر في المناطق المرتفعة من خلال إتاحة سبل عيش مجزية ومستدامة وقادرة على الصمود.
- بناء منصة قوية لتعظيم تأثير الأمن الغذائي وتوسيع نطاق الاستثمارات الاستراتيجية في مجال الزراعة من أجل ضمان الاكتفاء الذاتي للبلد (كتاب الحكومة الأزرق).
- تعزيز الإنتاج / الإنتاجية الزراعية من خلال اعتماد ممارسات جديدة
- تطوير وتعزيز سلاسل القيمة لسلع استراتيجية مختارة
- إعداد زراعة متكاملة للمناطق المرتفعة تدمج بين التنمية الزراعية والمحافظة على الموارد الطبيعية
- تأمين الاكتفاء الذاتي الغذائي للأسر الفقيرة وصغار المزارعين في المناطق المرتفعة

مكونات المشروع

تعتمد أنشطة المشروع على المكونات التالية:

- ❖ المكون أ = تعزيز الإنتاجية وبناء القدرة على الصمود
- تطوير هيكل الأراضي والبنى التحتية ذات الصلة بالزراعة
- تعزيز الإنتاج الزراعي وإدارة المزارع
- ❖ المكون ب = تنمية الأعمال التجارية الزراعية وتسهيل سبل العيش
- تطوير البنى والقدرات المؤسسية الزراعية
- تقوية المعدات الزراعية والبنى التحتية للتسويق
- تعزيز الروابط بين المزارعين الصغار وتحالفات الأسواق والأعمال
- تأمين حصول صغار المزارعين الفعال على الخدمات المالية
- ❖ المكون ج = تعزيز أنظمة التسليم المؤسسية
- ❖ المكون د = إدارة المشروع والتنسيق



معلومات أساسية عن المشروع

- اعتماد لجنة تأثير صندوق العيش والمعيشة: أكتوبر 2018
 - تمويل صندوق العيش والمعيشة: 66 مليون دولار (تمويل مختلط: 59.44 مليون دولار؛ موارد رأسمالية عادية: 6.56 مليون دولار؛ منحة من صندوق العيش والمعيشة)
 - منحة / صناديق وقفية / تبادل المعارف والخبرات: 0.5 مليون دولار
 - تمويل حكومي مشترك وجهات شريكة في التمويل:
 - تمويل الجهات الحكومية النظيرة: 17.1 مليون دولار
 - تمويل الجهات المستفيدة: 14.03 مليون دولار
 - تمويل القطاع الخاص: 0.023 مليون دولار
 - جهات شريكة في التمويل (الصندوق الدولي للتنمية الزراعية): 50 مليون دولار
 - قرض صندوق التضامن الإسلامي للتنمية للجهات الشريكة في و155 000 التمويل: 4 ملايين دولار
- مدة المشروع: 5 سنوات من تاريخ أول صرفٍ.

الحوصل المتوخاة

- زيادة القدرات الإنتاجية لسكان الأرياف الفقراء
- زيادة دخل فقراء الأرياف من المشاركة في الأسواق
- زيادة قدرة الحكومة على تحديث الزراعة
- استفادة 12000 هكتار من أنظمة الري الجديدة
- تطوير حوالي 500 كيلومتر من الطرق الرابطة بين المزارع والأسواق
- استفادة حوالي 800 مجموعة من المزارعين من مبادرات بناء القدرات
- تدريب حوالي 30 ألف أسرة على الممارسات الزراعية الجيدة
- استفادة 18000 من صغار المزارعين من الحصول على التمويل الأصغر

الفوائد والتأثير

- انتشال ما بين 330 000 و155 000 شخص من براثن الفقر بتقليص نسبة الفقر من 13.9% إلى 12% -13%
- استفادة 25 000 أسرة من الاستثمارات في المشروع، والدعم الفني، والخدمات الزراعية
- تمكين 20 000 أسرة من الزيادة في ملكية الأصول
- استفادة 15000 امرأة و10000 شاب استفادة مباشرة وغير مباشرة
- أبلغت نسبة 70% من مجموعات المزارعين عن زيادة في المبيعات والأرباح



Lives and
Livelihoods
Fund

-

الإدارات والمصالح الاستراتيجية

- وزارة الزراعة (المديرية العامة للبنى التحتية والمنشآت الزراعية)
- الصندوق الدولي للتنمية الزراعية: المشاركة في تمويل المشروع

الجهات الشريكة المانحة

صندوق أبوظبي للتنمية:

تأسس صندوق أبوظبي للتنمية عام 1971 كمؤسسة تابعة لحكومة أبوظبي تتولى مسؤولية تقديم المساعدات الخارجية. ويتركز نشاط الصندوق على شقين رئيسيين أحدهما في تقديم قروض ميسرة وإدارة المنح التي تقدمها دولة الإمارات لتمويل مشاريع ترمي إلى تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية في الدول النامية. أما الشق الثاني فيشمل المساهمة الرأسمالية في شركات منتقاة في مختلف القطاعات الحيوية في الدول النامية، بالإضافة إلى استثمار السيولة المتاحة في أدوات مالية متنوعة.

مؤسسة بيل وميلندا غيتس:

مسترشداً باليقين بأن لكل حياة قيمة متساوية، تعمل مؤسسة "بيل وميلندا غيتس" على مساعدة الناس لعيش حياة صحية ومنتجة. ففي البلدان النامية، تركز المؤسسة على تحسين صحة الناس ومنحهم الفرصة لإنتشال أنفسهم من الجوع والفقر. أما في الولايات المتحدة، فيصعب تركيزها على ضمان حصول جميع الأفراد الأقل دخلاً على الفرص التي يحتاجونها للنجاح في الدراسة والحياة. ويقع مقر المؤسسة في واشنطن ويقودها الرئيس التنفيذي مارك سوزمان، تتح إشراف بيل وميلندا غيتس ووارن بافيت.

صندوق التضامن الإسلامي للتنمية:

يعد صندوق التضامن الإسلامي للتنمية أحد كيانات مجموعة البنك الإسلامي للتنمية التي تستهدف تخفيف وطأة الفقر بدول مجموعة البنك وتعزيز التنمية البشرية من خلال الحد من الأمية والقضاء على الأمراض والأوبئة مثل الملاريا والسل وفيروس نقص المناعة المكتسبة "الإيدز".

مركز الملك سلمان للإغاثة والأعمال الإنسانية:

تأسس مركز الملك سلمان للإغاثة والأعمال الإنسانية عام 2015 ويقوم بالتنسيق مع المنظمات والهيئات العالمية بهدف تقديم المساعدات للمحتاجين في العالم، حيث استفادت أكثر من 37 دولة حول العالم من المساعدات الإنسانية والإغاثية والإنمائية التي يقدمها المركز بالتعاون مع عدد من الشركاء الدوليين والإقليميين.



Lives and
Livelihoods
Fund

مكتب المملكة المتحدة للشؤون الخارجية والكمونولث والتنمية:

يسعى مكتب المملكة المتحدة للشؤون الخارجية والكمونولث والتنمية إلى تحقيق المصالح والمشاريع الوطنية للمملكة المتحدة كقوة من أجل الخير في العالم بحيث تعزز مصالح الكومونولث وتحمي أمن المملكة المتحدة وتدافع عن قيمها وتحد من الفقر وتتصدى للتحديات العالمية مع شركائها الدوليين.

صندوق قطر للتنمية:

صندوق قطر للتنمية هو مؤسسة تنمية تابعة لحكومة قطر ويستهدف تنفيذ مشاريع المساعدات الخارجية بموجب قانون رقم 19 لعام 2002. وقد قدم الصندوق المساعدات للعديد من الدول حول العالم لتحقيق أهداف التعاون الدولي في رؤية قطر الوطنية 2030. ويعد الهدف الرئيسي لصندوق قطر للتنمية هو تحقيق التنمية الشاملة والمستدامة من خلال معالجة قضايا ذات الأولوية مثل التعليم، الصحة والتمكين الاقتصادي.