المجلس التنفيذي الدورة الرابعة والأربعون بعد المائة روما، 14-15 مايو/أيار 2025



تقرير رئيس الصندوق بشأن

منحة بموجب إطار القدرة على تحمّل الديون مقترح تقديمها إلى جمهورية إثيوبيا الديمقراطية الاتحادية

مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة - المرحلة الثانية

رقم المشروع: 2000004931

الوثيقة: EB 2025/144/R.4/Rev.1

التاريخ: 7 مايو/أيار 2025

التوزيع: عام

اللغة الأصلية: الإنكليزية

للمو افقة

الإجراء: المجلس التنفيذي مدعو إلى الموافقة على التوصية الواردة في الفقرة 57.

الأسئلة التقنية:

Mawira Chitima

المدير القطرى

شعبة أفريقيا الشرقية والجنوبية

m.chitima@ifad.org :البريد الإلكتروني

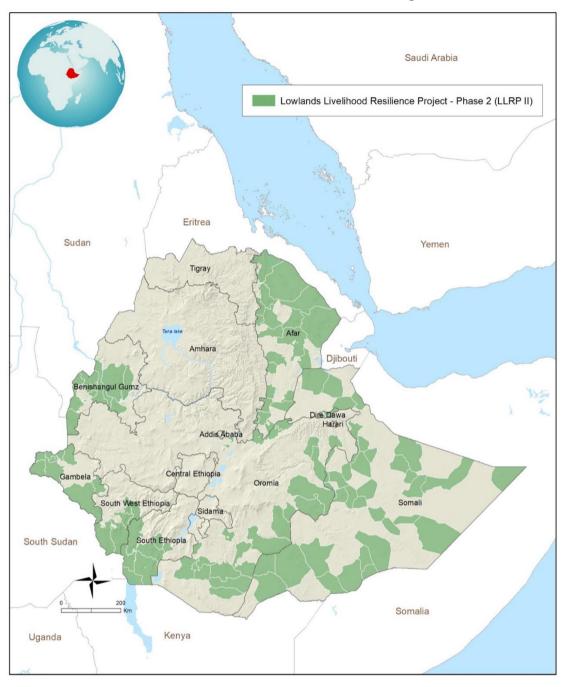
Lars Hein

ا Lars Trem كبير الأخصائيين التقنيين العالميين شعبة الإنتاج المستدام والأسواق والمؤسسات البريد الإلكتروني: l.hein@ifad.org

جدول المحتويات

ii		خريطة منطقة المشروع
iii		موجز التمويل
1		أولاً السياق
1	للمنطقي لمشاركة الصندوق	ألف- السياق الوطني والأساس
2		باء- الدروس المستفادة
3		ثانيا۔ وصف المشروع
3	فرافية للتدخل، والمجموعات المستهدفة	ألف- الأهداف، والمنطقة الجه
3	لأنشطة	باء- المكونات، والحصائل وا
4		جيم- نظرية التغيير
4	ر اکات	دال- المواءمة، والملكية والشر
5	ويل	هاء – التكاليف والفوائد والتم
10		ثالثا- إدارة المخاطر
10	ف منها	ألف- المخاطر وتدابير التخفيف
10		باء- الفئة البيئية والاجتماعية
11	ية	جيم- تصنيف المخاطر المناذ
11		دال- القدرة على تحمل الديوز
11		رابعا- التنفيذ
11		ألف- الإطار التنظيمي
13	يم، والتعلُّم، وإدارة المعرفة، والتواصل	باء- التخطيط، والرصد والتقي
13		جيم- خطط التنفيذ
14	انوني	خامسا- الوثائق القانونية والسند الق
14		سادسا۔ التوصية
		فريق تنفيذ البرنامج
	Sara Mbago-Bhunu	المديرة الإقليمية:
	Mawira Chitima	المدير القطري:
	Lars Hein	الموظف التقني الرئيسي:
	Sengul James	موظفة المالية:
	Marie-Ange Kigeme	أخصائية المناخ والبيئة:
	Felister Munyua	موظفة الشؤون القانونية:

خريطة منطقة المشروع



إن التسميات المستخدمة وطريقة عرض المواد في هذه الخريطة لا تعني التعبير عن أي رأي كان من جانب الصندوق فيما يتعلق بترسيم الحدود أو التخوم أو السلطات المختصة بها.

| 12-10-4 | أعد هذه الخريطة الصندوق الدولي للتنمية الزراعية | 12-10-2024

موجز التمويل

المؤسسة المُبادِرة: المؤسسة الدولية للتنمية

مجموعة البنك الدولي

المقترض/المتلقى: جمهورية إثيوبيا الديمقر اطية الاتحادية

الوكالة المنفذة: وزارة الري والأراضى المنخفضة

إجمالي تكلفة المشروع: 424 مليون دو لار أمريكي

قيمة منحة الصندوق بموجب إطار القدرة على 69.243 مليون دولار أمريكي تحمّل الديون (نظام تخصيص الموارد على أساس

الأداء):

شروط التمويل المقدم من الصندوق: منحة بموجب إطار القدرة على تحمل الديون

الجهات المشاركة في التمويل: المشاركة في التمويل:

القطاع الخاص

قيمة التمويل المشترك: المؤسسة الدولية للتنمية: 340 مليون دولار أمريكي

القطاع الخاص: 4 ملابين دو لار أمريكي

شروط التمويل المشترك: قرض من المؤسسة الدولية للتنمية

مساهمة من القطاع الخاص

فجوة التمويل: فجوة التمويل: فجوة التمويل:

قيمة التمويل المناخي المقدم من الصندوق: 57.804 مليون دولار أمريكي (منها 2.4 مليون دولار

أمريكي تمويل مناخي تكميلي)

المؤسسة المتعاونة: المؤسسة الدولية للتنمية

أولا السياق

ألف- السياق الوطنى والأساس المنطقى لمشاركة الصندوق

السياق الوطني

- 1- تتميز إثيوبيا بمشهد سياسي معقد يتسم بالتنوع الإثني والتوترات التاريخية. وقد أدت النزاعات الأخيرة، بالإضافة إلى الصدمات الخارجية مثل ظواهر الطقس القصوى وجائحة كوفيد-19، إلى ارتفاع مستويات الفقر وانعدام الأمن الغذائي.
- 2- ويمر البلد بمرحلة انتقالية حرجة يصارع فيها مع النزاع والتنافس على الموارد وقضايا الحوكمة. وينصب تركيز الصندوق على بناء القدرة على الصمود واعتماد استراتيجيات تراعي ظروف النزاع من أجل تعزيز الاستقرار والتنمية.
- 3- وتواجه إثيوبيا تحديات كبيرة في النقدم نحو القضاء التام على الفقر والجوع. ويعيش نحو 60 في المائة من الأسر المعيشية الرعوية والزراعية الرعوية في الأراضي المنخفضة في فقر مدقع، مع تزايد سوء التغذية الذي يتفاقم بسبب الجفاف ومحدودية الموارد.
- وبينما تساهم المناطق الرعوية والزراعية الرعوية في إثيوبيا، وهي مناطق حيوية لسبل عيش نحو 18 مليون شخص، بنسبة 16 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي الوطني، فهي تواجه تحديات كبيرة بدءا من آثار تغير المناخ والنزاعات على الموارد والوصول إلى الأسواق. وقد نفذت حكومة إثيوبيا استراتيجيات ترمي إلى تحسين سبل عيش المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية والحد من الفقر الريفي، من بينها سياسة واستراتيجيات التنمية الرعوية الإثيوبية وخطة التنمية في إثيوبيا لعام 2030، بهدف تحسين سبل العيش والقدرة على الصمود. ويدعم هذه الجهود التعاون مع منظمات غير حكومية ومنظمات دولية، مثل الصندوق الدولي للتنمية الزراعية والبنك الدولي.

الجوانب الخاصة المتعلقة بأولويات التعميم المؤسسى في الصندوق

تماشيا مع التزامات التعميم في الصندوق، صئيف المشروع على أنه:

☑ يشمل التمويل المناخي؛

☑ يفضى إلى التحول في المنظور الجنساني؟

⊠ يشمل القدرة على التكيف.

- 6- ويواجه البلد تحديات، مثل محدودية التمكين الاقتصادي للمرأة، مما يقيّد وصولها إلى الموارد وصنع القرار والفرص الاقتصادية. وتقيد الحواجز الثقافية مشاركتها في الزراعة والأنشطة المجتمعية. وبالإضافة إلى ذلك، يفتقر عدد كبير من الشباب إلى فرص الحصول على التعليم والتدريب المهني والتوظيف، وهو ما يؤدي إلى ارتفاع معدلات البطالة وزيادة احتمال عدم الاستقرار.
- 7- ويتفاقم انعدام الأمن الغذائي وسوء التغذية، لا سيما بين النساء والأطفال، بسبب محدودية فرص الحصول على الغذاء المغذي. وتهدد آثار تغير المناخ، مثل زيادة تواتر موجات الجفاف والفيضانات الناجمة عن ظواهر الطقس القصوى، الإنتاجية الزراعية وسبل العيش، لاسيما في المجتمعات المحلية الزراعية الرعوية.
- 8- ويعالج المشروع مواطن الضعف هذه من خلال تعزيز الزراعة القادرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية، والتثقيف التغذوي وتمكين المرأة والشباب اقتصاديا. وتشمل المبادرات الرئيسية توزيع البذور

المتحملة للجفاف، والتدريب على الإدارة المستدامة للأراضي، وتغيير الأعراف الاجتماعية. ويدمج المشروع بين المساواة بين الجنسين وتمكين الشباب والقدرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية، بما يتماشى مع التزامات الصندوق لتحقيق أثر فعال.

الأساس المنطقى لمشاركة الصندوق

- يستند المشروع إلى الإنجازات الإيجابية التي تحققت في المرحلة الأولى من مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة، حيث أظهر تقدما مشجعا في استعراض منتصف المدة. وتشمل الإنجازات الرئيسية ما يلي: (1) تزويد 854 222 من الرعاة والرعاة الزراعيين (40 في المائة منهم من الإناث، و27 في المائة منهم من الشباب) بإمكانية الوصول إلى 3071 هكتارا من المراعي؛ (2) وضع 28 خطة شاملة لإدارة المراعي والاستثمار في المراعي في مناطق المشروع البالغ عددها 100 منطقة؛ (3) إنجاز 81 مشروعا من مشروعات البنية التحتية الاقتصادية العامة استنادا إلى خطط إدارة المراعي والاستثمار في المراعي هذه؛ (4) دعم 878 32 مستفيدا في تنويع سبل عيشهم؛ (5) تعزيز تكنولوجيات الزراعة والثروة الحيوانية، مع قيام 20 303 27 من المزار عين باعتماد ممارسات محسنة؛ (6) إنشاء/تعزيز 482 تعاونية ريفية للادخار والائتمان، يستفيد منها 1918 فردا؛ (7) إنشاء سبع شراكات إنتاجية لتحسين إضفاء الطابع التجاري؛ (8) إنجاز 654 مشروعا فرعيا للخدمات المجتمعية، استفاد منها أكثر من مليون شخص، 50 في المائة منهم من الإناث و 1.5 في المائة منهم من الشباب.
- 10- ويهدف مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الثانية إلى معالجة التحديات التي تواجه المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية في إثيوبيا، مع التركيز على آثار تغير المناخ، وتكيف المراعي، وتمكين المرأة الاقتصادي، والشباب، والأمن الغذائي من أجل تحسين القدرة على الصمود وسبل العيش. وتعمل خبرة الصندوق في مجال التنمية الرعوية والشراكات القوية، لا سيما مع البنك الدولي، على تيسير النمويل الفعال والتدخلات المنسقة، وهو ما يزيد من الأثر ويعزز القدرة على الصمود.

باء الدروس المستفادة

إينظر الصندوق في الدروس المستفادة من المشروعات السابقة والحالية في إثيوبيا (بما في ذلك نتائج تقييم ينظر الصندوق في الدروس المستفادة من المشروعات السابقة والحالية في إثيوبيا (بما في ذلك نتائج تقييم الاستراتيجية القطرية والبرنامج القطري الذي أجري في عام 2023) ويعتمد على إنجازات المرحلة الأولى من المشروع. وتشمل الدروس الرئيسية ما يلي: (1) تحقيق التوازن بين الاستثمارات الاستراتيجية والأولويات المجتمعية، مثل دمج المبادرات واسعة النطاق مع النهج المجتمعية؛ (2) الاستفادة من التنمية المجتمعية المحلية لضمان الشمولية وإشراك السكان الضعفاء؛ (3) تعزيز المؤسسات المحلية من خلال بناء القدرات والمساعدة التقنية من أجل تحسين الإدارة المالية وأنشطة التوريد والتنفيذ؛ (4) تحسين ديناميات المجموعات من خلال الارتقاء بمجموعات المصالح المشتركة الناجحة إلى مؤسسات، مع الحفاظ على المشاركة المتساوية للمرأة والشباب؛ (5) دمج الوساطة المالية من خلال تعاونيات الادخار والانتمان الرعوية وربط تنمية سبل العيش بالقدرة على الحصول على التمويل؛ (6) تعزيز نظم الرصد والتقييم والتعلم باستخدام بيانات الأقمار الصناعية وأدوات نظم المعلومات الجغرافية لرصد أحوال المراعي وحصائل المشروع؛ (7) تنفيذ ترتيبات الإدارة المالية الموجهة في المناطق المتأثرة بالنزاعات؛ (8) ضمان الحوار المستمر مع الشركاء لتعزيز المساواة بين الجنسين، والقيمة مقابل المال وإدارة المعرفة في تنفيذ مشروعات من النوع جيم.

ثانيا وصف المشروع

ألف الأهداف، والمنطقة الجغرافية للتدخل، والمجموعات المستهدفة

- 21- يتمثل الهدف الإنمائي لمشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الثانية في زيادة قدرة المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية على الصمود في وجه آثار تغير المناخ في الأراضي المنخفضة في إثيوبيا. ولتحقيق هذا الهدف، يعمل المشروع على الحد من ضعف الرعاة والرعاة الزراعيين أمام التقلبات المناخية واشتداد حدة ظواهر الطقس ومعالجة هشاشة سبل عيشهم، بما في ذلك من خلال تعزيز سلاسل قيمة الثروة الحيوانية. ويعزز المشروع أيضا مشاركة القطاع الخاص بفعالية أكبر في سلاسل القيمة هذه. ومن هذا المنطلق، يتماشى المشروع بشكل جيد مع أولويات التجديد الثالث عشر لموارد الصندوق وبرنامج الفرص الاستراتيجية القطرية لإثيوبيا التابع للصندوق.
- 1- وسيغطي المشروع 120 منطقة من مناطق الأراضي المنخفضة في سبع ولايات إقليمية (عفار، وبن شنقول-غوموز، وغامبيلا، وأوروميا، وصومالي، وجنوب إثيوبيا، وجنوب غرب إثيوبيا) وإدارة مدينة دير داوا. وفي السنوات الأخيرة، تعرضت الأراضي المنخفضة في إثيوبيا لتأثيرات مضاعفة من موجات الجفاف الدورية وتغير الأحوال الجوية والنزاعات، وهو ما أدى إلى هشاشة سبل العيش وارتفاع مستويات الفقر وانعدام الأمن الغذائي في المجتمعات المحلية التي تعيش في هذه المناطق. ويستهدف مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الثانية الأسر المعيشية الرعوية والزراعية الرعوية، ومن المتوقع أن يصل إلى ثلاثة ملايين مستفيد، أو حوالي 16 في المائة من سكان الأراضي المنخفضة في اثيوبيا. وستشكل النساء والشباب 50 و30 في المائة على التوالي من المستغيدين من مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الثانية. والرعاة والرعاة الزراعيون في إثيوبيا معرضون بشدة لتغير المناخ والتدهور البيئي والفقر وسوء التغذية وانعدام الأمن الغذائي. وبالإضافة إلى المستغيدين المباشرين، سيستفيد ما يقدر بنحو مليوني شخص بشكل غير مباشر من استثمارات المشروع.

باء - المكونات، والحصائل والأنشطة

- 14- سيتضمن المشروع المكونات التالية:
- 15- المكون 1. إدارة المخاطر الرعوية من أجل القدرة على الصمود، بما في ذلك: (1) تعزيز نظم الإنذار المبكر والاستجابة وخدمات المعلومات المناخية في الأراضي المنخفضة؛ (2) الاستثمارات الاستراتيجية للتأهب للكوارث وتعزيز القدرة على الصمود.
- 16- المكون 2. الإدارة المتكاملة للمراعي، بما في ذلك: (1) رصد صحة المراعي وبناء القدرات المؤسسية لإدارة المراعي، لا سيما بالنسبة للمؤسسات الشُعبية؛ (2) الاستثمارات في الإدارة التشاركية للمراعي؛ (3) التخفيف من حدة النزاعات على الموارد وإدارتها من خلال تزويد المجتمعات المحلية المستفيدة بالأدوات والقدرات اللازمة لمعالجة الأسباب الجذرية للنزاعات على الموارد على مستوى المجتمع المحلي.
- 17- المكون 3. سبل العيش المستدامة والقادرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية، بما في ذلك: (1) زيادة انتاجية المحاصيل والثروة الحيوانية والقدرة على الصمود في وجه آثار تغير المناخ من خلال تعزيز التكنولوجيات الذكية مناخيا وتغذويا والمراعية للاعتبارات الجنسانية، وتحسين تربية الحيوانات وإدارة القطعان وتعزيز خدمات الصحة الحيوانية؛ (2) إضفاء الطابع التجاري وتنويع سبل العيش من خلال تنمية المؤسسات وزيادة فرص الحصول على التمويل الذي يستهدف الأسر المعيشية الفقيرة.

18- **المكون 4. إدارة المشروع، والرصد، والتقييم والتعلم**. سيمول هذا المكون: (1) إدارة المشروع؛ (2) الرصد والتقييم والتعلم؛ (3) إدارة المعرفة والدعم السياساتي.

جيم لظرية التغيير

20- تحدد نظرية التغيير العلاقة بين الأنشطة الرئيسية والمخرجات والحصائل لتحقيق الهدف الإنمائي للمشروع. ومن خلال تعزيز نظم الإنذار المبكر، وتعزيز الإدارة المستدامة للأراضي ودمج الطاقة المتجددة والنهوض بالزراعة الذكية مناخيا وتنويع سبل العيش ودعم تطوير السياسات، يعمل المشروع على تحسين الاستجابة للكوارث، وتقديم أطر عمل معتمدة للقدرة على الصمود، وتحسين حوكمة الأراضي، وتوسيع نطاق الوصول إلى الطاقة المتجددة، وزيادة الإنتاجية الزراعية، وتعزيز الروابط بين الأسواق وتقوية المؤسسات المالية. وتفضي هذه المخرجات إلى بنية تحتية تشغيلية ذكية مناخيا، ونظم إنذار مبكر فعالة، واستخدام مستدام للأراضي وزيادة الإنتاجية، وهو ما يؤدي في نهاية المطاف إلى تحسين سبل العيش وزيادة القدرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية بين المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية في الأراضي المنخفضة في الثبوبيا.

دال- المواعمة، والملكية والشراكات

- 20- يساهم مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الثانية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، لا سيما: القضاء على الفقر من خلال تحسين سبل عيش المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية وقدرتها على الصمود، والقضاء التام على الجوع من خلال الممارسات الزراعية المستدامة ومبادرات الأمن الغذائي. ومن خلال تنفيذ استراتيجيات للتخفيف من آثار التقلبات المناخية واشتداد حدة ظواهر الطقس، يعزز المشروع العمل المناخي والإدارة المستدامة للأراضي. وبالإضافة إلى ذلك، يتماشى المشروع مع خطة التنمية المنظورية العشرية للفترة 2021-2030 خطة الازدهار في إثيوبيا (إثيوبيا (2030)، التي تركز على الاقتصاد الأخضر القادر على الصمود في وجه الظواهر المناخية، وخطة التكيف الوطنية.
- 25- ويتماشى المشروع مع أولويات الصندوق من خلال تعزيز القدرة على الصمود والإنتاجية في السياقات الهشة والاستثمار في القدرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية، وهو ما يتسق مع برنامج الفرص الاستراتيجية القطرية الأراضي المنخفضة كمجال استثماري ذي القطرية لإثيوبيا. ويحدد برنامج الفرص الاستراتيجية القطرية الأراضي المنخفضة كمجال استثماري ذي أولوية للاستثمار، وهو ما يبرز الحاجة إلى تدخلات موجهة لمعالجة الفقر والضعف. ويركز البرنامج أيضا على تحسين سبل عيش المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية من خلال الإدارة المستدامة للموارد، وزيادة الأمن الغذائي والقدرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية. وعلاوة على ذلك، يشدد برنامج الفرص الاستراتيجية القطرية على إشراك المرأة وتطوير البنية التحتية والترويج السياساتي لمعالجة التحديات المعقدة الفريدة التي تواجهها هذه المجتمعات المحلية. ويتبع المشروع نهجا متعدد القطاعات لمعالجة التحديات المعقدة التي تواجهها المجتمعات المحلية الضعيفة في المناطق الرعوية والزراعية الرعوية في إثيوبيا. ومن خلال التعاون مع البنك الدولي والمعهد الدولي لإعادة إعمار الريف والشركاء الإنمائيين الأخرين، يهدف المشروع المي زيادة الفعالية والحد من ازدواجية الجهود. وإشراك المجتمعات المحلية والحد من ازدواجية الجهود. وإشراك المجتمعات المحلية والوكالات الحكومية والمجتمعات المحلية.

هاء _ التكاليف والفوائد والتمويل

22- تُحتسب مكونات المشروع 1 (إدارة المخاطر الرعوية من أجل القدرة على الصمود)، و2 (الإدارة المتكاملة للمراعي) و3 (سبل العيش المستدامة والقادرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية) جزئيا على أنها تمويل مناخي. ووفقا لمنهجيات المصارف الإنمائية المتعددة الأطراف لتتبع تمويل التكيف مع المناخ والتخفيف من آثاره، يقدر إجمالي التمويل المناخي المقدم من الصندوق لهذا المشروع بمبلغ 57.804 مليون دولار أمريكي. تكاليف المشروع

23- تبلغ التكلفة الإجمالية للمشروع 424 مليون دولار أمريكي. ويصل المبلغ الإجمالي للتمويل المناخي المقدم من الصندوق لهذا المشروع إلى 57.804 مليون دولار أمريكي، وهو ما يمثل 83.5 في المائة من إجمالي استثمارات الصندوق. ويُحتسب مبلغ 42.951 مليون دولار أمريكي على أنه تمويل للتكيف، ويُحتسب مبلغ 14.853 مليون دولار أمريكي على أنه تمويل للتخفيف.

الجدول 1 **تكاليف المشروع حسب المكون والمكون الفرعي وجهة التمويل** (بالاف الدولارات الأمريكية)

	المؤسسة الدول	ية للتنمية	منحة الصندوق بمو القدرة على تحمل		فجوة التمويا	,	القطاع الذ	فاص	المجمو	ء
المكون/المكون الفر عي	المبلغ	%	المبلغ	%	.ر. ر المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ المبلغ	%
1- إدارة المخاطر الرعوية من أجل القدرة على الصمود										
 1-1 تعزيز نظم الإنذار المبكر والاستجابة والمعلومات المناخية في المناطق المنخفضة في إثبو بيا 	7 000	77.8	2 000	22.2					0.000	2.1
المناطق المنحفصة في إليوبيا 2-1 دعم الاستثمار ات الذكية مناخيا في التأهب للكوارث والقدرة على	7 000	11.8	2 000	22.2	-	-	-	-	9 000	2.1
2-1 دعم ، 2 مستمار الما المديد الماحي الماهب للموارث والمسرد على الصمود في مواجهتها	177 000	80.8	31 243	14.3	10 757	4.9	_	_	219 000	51.7
المجموع الفرعي	184 000	80.7	33 243	14.6	10 757	4.7	-	-	228 000	53.8
2- الإدارة المتكاملة للمراعى										
1-2 رصد صحة المراعي وبناء القدرات المؤسسية	3 480	80	870	20	_	_	_	_	4 350	1
2-2 الإدارة التشاركية للمراعي	42 500	81	10 000	19	_	_	_	_	52 500	12.4
2-2 إدارة النزاعات على الموارد والتخفيف من آثار ها	6 180	81	1 450	19	_	_	_	_	7 630	1.8
المجموع الفرعي	52 160	80.9	12 320	19.1	_	_	_	_	64 480	15.2
 و ي الفيش المستدامة والقادرة على الصمود في وجه الظواهر 	32 100	00.7	12 320	17.1					01 100	15.2
و عبل اليس المسالة والمسارة على المسود عي وب السوامر										
 1-3 دعم إنتاجية الثروة الحيوانية والمحاصيل والقدرة على الصمود 										
في ُوجه الظواهر المناخية	29 970	81	7 030	19	-	-	-	-	37 000	8.7
2-3 تنويع مصادر سبل العيش وإضفاء الطابع التجاري	41 475	76.1	9 015	16.5	-	-	4 000	7.3	54 490	12.9
المجموع الفرعي	71 445	78.1	16 045	17.5	-	-	4 000	4.4	91 490	21.6
4- إدارة المشروع والدعم السياساتي										
4-1 إدارة المشروع والرصد والتقييم والتعلم	29 994	81	7 036	19	-	-	_	-	37 030	8.7
2-4 إدارة المعرفة والدعم السياساتي	2 400	80	600	20	-	-	-	-	3 000	0.7
المجموع الفرعي	32 394	80.9	7 636	19.1	-	-	-	-	40 030	9.4
مجموع تكلفة المشروع	340 000	80.2	69 243	16.3	10 757	2.5	4 000	0.9	424 000	100

الجدول 2 تكاليف المشروع حسب فنة الإنفاق وجهة التمويل (بالاف الدولارات الأمريكية)

	المؤسسة ال للتنمية		منحة الصندوق بم القدرة على تحمل اا تخصيص الموارد الأداء)	نيون (نظام على أساس	فجوة التم		القطاع الخا		اله	جموع
فئة الإنفاق	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%	المبلغ	%
أولاً تكاليف الاستثمار										
ألف- الأشغال المدنية	199 104	80.8	36 461	14.8	10 757	4.4	-	-	246 322	58.1
باء- حلقات العمل والتدريب	14 796	80.8	3 523	19.2	-	-	-	-	18 319	4.3
جيم- السلع و المعدات	46 302	80.9	10 932	19.1	_	-	-	-	57 234	13.5
دالُ- المركبات والدراجات النارية	5 211	81	1 222	19	-	-	-	-	6 433	1.5
هاء_ الخدمات										
1. المساعدة التقنية الدولية	312	80.9	74	19.1	-	-	-	-	386	0.1
2. المساعدة التقنية المحلية	6 377	78.1	1 788	21.9	-	-	-	-	8 164	1.9
3. الخدمات الأخرى	13 339	80.8	3 160	19.2	-	-	-	-	16 499	3.9
المجموع الفرعي	20 028	80	5 022	20	-	-	-	-	25 050	5.9
واو ـ نافدَة الاستجابة للأزمات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
زاي - المنح والإعانات										
1. المنح المقابلة	29 776	74	6 840	17	-	-	3 621	9	40 238	9.5
2. منح رفع المدخرات	5 213	83.5	653	10.5	-	-	379	6.1	6 245	1.5
المجموع الفرعي	34 989	75.3	7 493	16.1	_	-	4 000	8.6	46 483	11
مجموع تكاليف الاستثمار	320 431	80.1	64 653	16.2	10 757	2.7	4 000	1	399 841	94.3
ثانيا التكاليف المتكررة										
ألف- الرواتب والبدلات	11 855	81	2 781	19	_	_	_	_	14 636	3.5
باء- التكاليف التشغيلية	7 714	81	1 809	19	_	-	-	-	9 523	2.2
مجموع التكاليف المتكررة	19 569	81	4 590	19	-	-	-	-	24 159	5.7
مجموع تكلفة المشروع	340 000	80.2	69 243	16.3	10 757	2.5	4 000	0.9	424 000	100

الجدول 3 **تكاليف المشروع حسب المكون والمكون الفرعي وسنة المشروع** (بالاف الدولارات الأمريكية)

المكون/المكون الفر عي	2024	2025	2026	2027	2028	2029	المجموع
1- إدارة المخاطر الرعوية من أجل القدرة على الصمود							
1-1 تعزيز نظم الإنذار المبكر والاستجابة والمعلومات المناخية في المناطق							
المنخفضة في إثيوبيا	161	5 764	828	904	753	591	9 000
1-2 دعم الاستثمارات الذكية مناخيا في التأهب للكوارث والقدرة على							
الصمود في مواجهتها	9 303	28 007	47 025	105 996	28 492	177	219 000
المجموع الفرعي	9 464	33 771	47 852	106 900	29 245	768	228 000
2- الإدارة المتكاملة للمراعي							
2-1 رصد صحة المراعي وبناء القدرات المؤسسية	1 571	847	511	777	528	116	4 350
2-2 الإدارة التشاركية للمراعي	4 980	7 043	14 276	10 839	9 040	6 322	52 500
2-3 إدارة النزاعات على الموارد والتخفيف من آثار ها	1 043	1 827	2 273	1 996	490	1	7 630
المجموع الفرعي	7 593	9 717	17 060	13 612	10 058	6 439	64 480
Tere to a tetra to the term again Trans to the trans							
3- سبل العيش المستدامة والقادرة على الصمود في وجه الظواهر المناخية							
3-1 دعم إنتاجية الثروة الحيوانية والمحاصيل والقدرة على الصمود في وجه	2.045	0.116	0.100	0.020	5 00 6	2.552	27.000
الظواهر المناخية	2 067	8 116	9 109	8 039	5 896	3 773	37 000
2-2 تنويع مصادر سبل العيش وإضفاء الطابع التجاري	9	14 483	13 486	12 973	13 163	376	54 490
المجموع الفرعي	2 076	22 599	22 594	21 012	19 059	4 149	91 490
4- إدارة المشروع والدعم السياساتي							
teli eeli li - Sila ila a	2.050	10.510	5 420	7 62 0	5 000	2.465	27.020
4-1 إدارة المشروع والرصد والتقييم والتعلم	3 979	12 519	5 438	5 638	5 990	3 465	37 030
4-2 إدارة المعرفة والدعم السياساتي	145	805	720	446	656	228	3 000
المجموع الفرعي	4 124	13 324	6 158	6 084	6 647	3 693	40 030
مجموع تكلفة المشروع	23 258	79 411	93 665	147 608	65 009	15 050	424 000

استراتيجية وخطة التمويل والتمويل المشترك

- 24- سيتألف هذا المبلغ من: (1) 340 مليون دولار أمريكي من تمويل المؤسسة الدولية للتنمية (حقوق السحب الخاصة، 255.7 مليون دولار أمريكي)؛ (2) 69.243 مليون دولار أمريكي من المخصصات العادية للصندوق بموجب نظام تخصيص الموارد على أساس الأداء؛ (3) 4 ملايين دولار أمريكي كمساهمة من القطاع الخاص؛ (4) فجوة تمويل بقيمة 10.8 مليون دولار أمريكي. وقرض المؤسسة الدولية للتنمية الدولية نافذ المفعول بالفعل ويجرى صرفه. ومع تمويل الصندوق، لا يوجد عجز متوقع في التمويل.
- 25- وللتوافق مع تمويل المؤسسة الدولية للتنمية، ستُستخدم أموال الصندوق لدفع الضرائب وسيُطبق مبدأ التكافؤ عند صرفها.

الصرف

ستقوم وزارة الري والأراضي المنخفضة بفتح حساب معين بالدولار الأمريكي في البنك الوطني الإثيوبي لتلقي أموال الصندوق. وستتم عمليات الصرف بعد تقديم التقارير المالية المرحلية ربع السنوية وموافقة البنك الدولي من خلال شبكة عملاء البنك الدولي. وسيشرع الصندوق في تحويل الأموال إلى هذا الحساب المعين، على أن يجري تحويلها بعد ذلك إلى الحسابات المجمعة بالبر الإثيوبي على مختلف المستويات الإدارية. وستظل هذه الأموال منفصلة عن مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة ومتميزة لكل ممول.

موجز للفوائد والتحليل الاقتصادي

- 27- يُظهر التحليل الاقتصادي والمالي المسبق أنه من المتوقع أن يكون المشروع مجديا من الناحية الاقتصادية. وقد وُضع تسعة عشر نموذجا ماليا تغطي أنشطة للمجتمعات الرعوية والزراعية الرعوية مثل الري، والحفاظ على المياه، والأعمال الزراعية، والمشروعات خارج المزرعة.
- 28- ويقدر التحليل المسبق باستخدام الأداة EX-ACT الخاصة بمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة بأن المشروع يمكن أن يقلل من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بمقدار 407 388 28 أطنان من مكافئ ثاني أكسيد الكربون على مدى 20 عاما (120 641 141 طنا من مكافئ ثاني أكسيد الكربون سنويا)، وذلك في الأساس من خلال تحسين إدارة المراعي وإنتاجية الثروة الحيوانية. ومع ذلك، ستزداد الانبعاثات من ممارسات الأراضي الزراعية واستخدام المدخلات.
- وتشير نمذجة التكاليف والفوائد الاقتصادية إلى الربحية بموجب جميع السيناريوهات، مع صافي قيمة حالية أساسية تساوي 125 مليون دولار أمريكي ومعدل عائد اقتصادي نسبته 13.3 في المائة. وعندما تُدرج العوامل الخارجية البيئية، يرتقي صافي القيمة الحالية المرجو من 897 مليون دولار أمريكي إلى 671 1 مليون دولار أمريكي، ويرتفع معدل العائد الاقتصادي من 37.4 إلى 55.5 في المائة. ويؤكد تحليل الحساسية الربحية فوق معدل الخصم البالغ 7 في المائة في ظل ظروف مختلفة، على الرغم من أن المشروع حساس لانخفاض الفوائد بنسبة 30 في المائة أو بزيادة التكاليف بنسبة 30 في المائة.

استراتيجية الخروج والاستدامة

تستند استدامة المشروع إلى: (1) عملية تخطيط تشاركية من القاعدة إلى القمة، لا سيما في إطار المكون 1؛
 (2) الاعتماد على الهياكل الحكومية القائمة لتنفيذ المشروع؛ (3) تعزيز الشراكات والبناء الموجه للقدرات؛
 (4) تعزيز الحلول القائمة على الطبيعة، والاستثمارات في المراعي الطبيعية، وممارسات إدارة المراعي التقليدية (التناوبية)، ووضع نظام مؤتمت لرصد صحة المراعي لدعم قاعدة الموارد الطبيعية والبيئة اللازمة لتوفير المدخلات التي تحتاجها نظم الإنتاج الرعوية والزراعية الرعوية بشكل مستدام؛ (5) إشراك القطاع الخاص، بما في ذلك من خلال الشراكات الإنتاجية، والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة (بما في ذلك تعبئة رأس

المال الخاص) والجهود الرامية إلى مواءمة الحوافز التجارية مع احتياجات المنتجين والشركات الرعوية والزراعية الرعوية من السلع والخدمات؛ (6) التحسينات المتوقعة في تقديم الخدمات العامة، مثل الخدمات الإرشادية والبيطرية، استنادا إلى اعتماد نماذج وتكنولوجيات مبتكرة؛ (7) الدعم المتكامل لاعتماد ممارسات وتكنولوجيات ذكية مناخيا وموجهة نحو السوق لإدارة الثروة الحيوانية والمحاصيل (للأعلاف، والصحة، والسلالات، والسوق والتربية المجمعة في حزم ذكية) من شأنها أن تقلل من كثافة الكربون في الأنشطة الزراعية في المناطق التي يستهدفها المشروع؛ (8) دعم خيارات الدخل وسبل العيش البديلة التي من المتوقع أن تُزيد من قدرة سبل العيش على الصمود في وجه آثار تغير المناخ في الأراضي المنخفضة القاحلة وشبه القاحلة.

ثالثاء ادارة المخاطر

ألف- المخاطر وتدابير التخفيف منها

الجدول 4 موجز عام للمخاطر

مجالات المخاطر	تصنيف المخاطر المتأصلة	تصنيف المخاطر المتبقية
السياق القطري	كبير ة	كبيرة
الاستر اتيجيات والسياسات القطاعية	كبيرة	كبيرة
السياق البيئي والمناخي	كبيرة	كبيرة
نطاق المشروع	متوسطة	متوسطة
القدرة المؤسسية على التنفيذ وتحقيق الاستداه	متوسطة	متوسطة
الإدارة المالية	كبيرة	كبيرة
التوريد في المشروع	كبيرة	كبيرة
الأثر البيئي، والاجتماعي والمناخي	متوسطة	متوسطة
أصحاب المصلحة	متوسطة	متوسطة
المخاطر الإجمالية	كبيرة	كبيرة

باء- الفئة البيئية والاجتماعية

يُظهر ملخص الاستعراض البيئي والاجتماعي ووثيقة تقييم المشروعات للبنك الدولي أن المخاطر البيئية والاجتماعية كبيرة. وتصنيف المخاطر هذا هو تصنيف المخاطر نفسه الذي تستخدمه أداة فحص إجراءات التقدير البيئي والاجتماعي والمناخي للصندوق لعام 2021. ويُظهر الفحص المناخي الذي قدمه الصندوق أن المخاطر المناخية في مناطق المشروع كبيرة أيضا. واستنادا إلى فئات مخاطر المخاطر البيئية والاجتماعية والمناخية وطبيعة أنشطة مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة - المرحلة الثانية، فإن بعض الدراسات إلزامية لتنفيذ المشروع وتدابير التخفيف لمعالجة المخاطر وآثارها المحتملة حسب الضرورة. ويعتبر البنك الدولي مسؤولا عن ضمان تنفيذ تدابير التخفيف من خلال خطة الالتزام البيئي والاجتماعي، والتي جرت صياغتها بالفعل. وعلى الرغم من أن البنك الدولي قد وضع خطة للمنافع المناخية المشتركة لكل نشاط، بما في ذلك تدابير التخفيف، فإن الخطة لا تتماشى تماما مع متطلبات الصندوق فيما يتعلق بآلية التعويض عن المخاطر المناخية. ولذلك، سيجري الصندوق تقييما موجها للتكيف لضمان التخفيف من المخاطر المناخية.

جيم - تصنيف المخاطر المناخية

22- تُصنف المخاطر المناخية لمشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة - المرحلة الثانية على أنها "كبيرة" بسبب عدة عوامل بيئية وسياقية. وتشمل المخاطر البيئية زيادة استخراج المياه، وتملح التربة، وسوء إدارة مغذيات التربة، وارتفاع معدل استهلاك المياه، والاستخدام المحتمل لمبيدات الأفات، والتحديات الناجمة عن مخلفات المحاصيل وإدارة النفايات. وتتسبب العوامل السياقية، بما في ذلك عدم الاستقرار السياسي والنزاع والنزوح الداخلي، في زيادة تفاقم المخاطر البيئية، وهو ما يشكل تحديات إضافية للاستدامة. وقد أجرى الصندوق دراسة للتقييم الموجه للتكيف، أوصت بدمج النتائج المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ والتخفيف من آثاره في جميع مراحل تنفيذ المشروع. وسيؤدي ذلك إلى زيادة قدرة المشروع على الصمود واستدامته، بما يضمن استيفاءه لأعلى معايير المتطلبات البيئية والاجتماعية والمناخية لكلا المنظمتين.

دال- القدرة على تحمل الديون

- صدر أحدث تقرير لصندوق النقد الدولي والبنك الدولي لتحليل القدرة على تحمل الديون عن إثيوبيا في 29 يوليو/تموز 2024. وقد تضمن هذا التقرير تقييما لتحليل القدرة على تحمل الديون يشير إلى أن البلد غير قادر على تحمل الديون، ويرجع ذلك أساسا إلى الانتهاكات المطولة لمؤشرات الدين الخارجي المتعلقة بالتصدير. وفي أعقاب عدم سداد فوائد السندات الأوروبية (Eurobond) في ديسمبر/كانون الأول 2023، أصبح البلد في حالة مديونية حرجة. وفي أكتوبر/تشرين الأول 2022، انخفضت القدرة على تحمل الديون إلى "ضعيفة". ومن الضروري تنفيذ جدول أعمال السلطات للإصلاح في الوقت المناسب وتخفيف الديون من الدائنين الخارجيين بهدف تخفيف الضغوط المرتبطة بالسيولة واستعادة القدرة على تحمل الديون.
- 34- وقد اتفقت الحكومة مع البنك الدولي وصندوق النقد الدولي على برنامج دعم يهدف إلى الحد من حالة المديونية الحرجة وتحسين ظروف الاقتصاد الكلي. وقد أدخلت السلطات إصلاحات جوهرية على سياسات الاقتصاد الكلي، أفضت إلى برنامج دعم من البنك الدولي وصندوق النقد الدولي بقيمة 10 مليارات دولار أمريكي.
- 35- وفي 9 نوفمبر/تشرين الثاني 2023، وافقت لجنة الدائنين الرسمية بموجب الإطار المشترك لمجموعة العشرين على تعليق خدمة الديون المستحقة في عامي 2023 و2024. وكرر الدائنون التزامهم بتوفير معالجة الديون كجزء من أحد البرامج المدعومة من صندوق النقد الدولي.
 - 36- ويعتبر البلد في الوقت الحالي مؤهلا للحصول على منح بموجب إطار قدرة الصندوق على تحمل الديون.

رابعا التنفيذ

ألف- الإطار التنظيمي

إدارة البرنامج وتنسيقه

75- تتضمن المؤسسات الرئيسية المسؤولة عن تنفيذ مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة التي تعمل كوكالة رائدة، ومختلف الوزارات والمنظمات الأخرى التي ستساهم في تنفيذ المشروع. وسيعتمد المشروع على وحدات تنسيق المشروع الحالية على المستويات الاتحادية، والإقليمية والخاصة بالمناطق، مع إنشاء وحدات تنسيق مشروع جديدة في ديري داوا و 20 منطقة إضافية. ويضمن هذا النهج الاستمرارية، والتخصيص الفعال للموارد والمشاركة الفعالة لأصحاب المصلحة المحليين.

- 38- وقد أثبتت وزارة الري والأراضي المنخفضة قدرة على إدارة مشروعات مماثلة، حيث أشرفت بنجاح على مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة المرحلة الأولى. وستستضيف الوزارة وحدة تنسيق المشروع الاتحادية، التي ستوفر الإدارة الشاملة للمشروع والإشراف عليه. وستنسق هذه الوحدة مع اللجان التوجيهية الاتحادية والإقليمية التي تتألف من ممثلين عن وزارة المالية ووزارة الزراعة والوزارات القطاعية الأخرى ذات الصلة، وهو ما يضمن اتباع نهج تعاوني في تنفيذ المشروع.
- وسيشمل الشركاء المنفذون الأخرون الهيئة الإثيوبية لحماية البيئة، والتنمية الحرجية الإثيوبية والمعهد الإثيوبي للبحوث الزراعية، والعديد من المنظمات الدولية التي ستقدم الدعم التقني ونقل المعرفة. وقد صُممت العلاقات القائمة فيما بين هذه المؤسسات لتعزيز التأزر، مع تيسير التواصل والتعاون المنتظمين من خلال اللجان الفنية على المستوى الاتحادي، والإقليمي و على مستوى المناطق.

الإدارة المالية، والتوريد والحوكمة

- ا4- ستتبع الإدارة المالية للمشروع السياسات والمبادئ التوجيهية للبنك الدولي. وقد واصلت وزارة الري والأراضي المنخفضة، التي تقوم حاليا بتنفيذ المرحلة الأولى الجارية من مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة، تنفيذ المرحلة الثانية من المشروع. وستواصل وحدات إدارة المشروع في المرحلة الأولى الحالية من المشروع أيضا دعم المرحلة الثانية. وستحنفظ وحدة إدارة المشروع الاتحادية بالمسؤولية الائتمانية الشاملة عن تنفيذ المشروع. ونظرا لأن فرق المشروع تنفذ المرحلتين في وقت واحد، فإنها تستخدم التمويل الحصري لتجنب الازدواجية في التمويل. وسيتبع المشروع إجراءات الحكومة الإثيوبية في وضع الميزانية والتقويم. وستعد وحدة تنسيق المشروع الاتحادية في وزارة الري والأراضي المنخفضة في وضع عمل وميزانية سنوية موحدة ستقدمها إلى البنك الدولي في موعد غايته 31 مايو/أيار من كل عام. وسيستمر استخدام برنامج Peachtree المحاسبي من شركة SAGE، وستُطبق السياسات والإجراءات المحاسبية لحكومة إثيوبيا (الأساس النقدي المعدل) على المشروع.
- 41- وسيخضع المشروع لسياسات وإجراءات الرقابة الداخلية الحكومية. وبالإضافة إلى ذلك، سيتضمن دليل الإدارة المالية للمشروع إجراءات رقابية مفصلة خاصة بالمشروع، وستقوم وحدة مراجعة الحسابات الداخلية التابعة لوحدة تنسيق المشروع الاتحادية بإجراء عمليات مراجعة حسابات على أساس ربع سنوي.
- 42- وستُقدم النقارير المالية المؤقتة إلى البنك الدولي في غضون 45 من نهاية كل فصل، وستُعد القوائم المالية السنوية في غضون ثلاثة أشهر من نهاية السنة المالية.
- 43- والقوائم المالية السنوية سيراجعها مراجع حسابات مستقل، وستُقدم تقارير المراجعة إلى البنك الدولي في غضون ستة أشهر من نهاية السنة المالية. وستتبع عملية المراجعة إجراءات المعابير الدولية لمراجعة الحسابات.
- 44- ويحق للبنك الدولي دفع الضرائب من أمواله، وسيعمل الصندوق على مواءمة نهجه في دفع الضرائب مع نهج البنك الدولي.
- وستُنفذ أنشطة التوريد الخاصة بالمشروع وفقا للوائح البنك الدولي للتوريد الخاصة بمقترضي تمويل المشروعات الاستثمارية والمبادئ التوجيهية ذات الصلة بمكافحة الفساد. وستقوم وزارة الري والأراضي المنخفضة، جنبا إلى جنب مع المكاتب الإقليمية، بتنفيذ أنشطة التوريد من خلال وحدات تنسيق المشروع المنشأة. وقد أجرى البنك الدولي تقييما لقدرة الوكالات المعنية في مجال التوريد، وحدد مخاطر مثل التحديات التي تواجه جذب الخبراء المؤهلين، والقدرة الإدارية المحدودة والمشاكل المتعلقة بسجلات التوريد والمنافسة. وترد تدابير التخفيف في التنبيل الثالث، وصنفت مخاطر التوريد المتبقية على أنها كبيرة.

إشراك المجموعات المستهدفة وتعقيباتها وآلية معالجة التظلمات

26- يستند مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة - المرحلة الثانية إلى نجاح المرحلة الأولى، مع إعطاء الأولوية للمشاركة المجتمعية لزيادة الملكية والاستدامة والأثر. وهذا النهج التعاوني يقوي الشراكات، ويضمن الملاءمة ويعزز المشاركة المجتمعية على الأمد البعيد. ولدعم هذا الأمر، ستعمل آلية معالجة التظلمات على معالجة الشواغل ومنع التصعيد وضمان الحصول على تعقيبات فعالة. ويمكن تقديم الشكاوى من خلال آليات المشروع أو دائرة معالجة التظلمات التابعة للبنك الدولي أو آلية معالجة التظلمات في الصندوق.

باء ـ التخطيط، والرصد والتقييم، والتعلّم، وإدارة المعرفة، والتواصل

متنفذ أنشطة الرصد والتقييم والتعلم في إطار المكون 4 من المشروع، على النحو المبين أعلاه. وتشمل هذه الأنشطة ما يلي: (1) تطوير وتعزيز نظام معلومات إدارية يربط جميع الكيانات المشاركة في تنفيذ المشروع ويرتبط بأنظمة الرصد والتقييم والأنظمة الإلكترونية الأخرى التي يدعمها المشروع؛ (2) إجراء تقييمات خط الأساس وتقييمات منتصف المدة وتقييمات نهائية وتخطيط العمل السنوي كممارسة تشاركية من القاعدة إلى القمة تشمل جميع أصحاب المصلحة، بمن فيهم المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية؛ (3) إصدار تقارير مرحلية ربع سنوية ونصف سنوية وسنوية تدمج الأنشطة الإقليمية والوطنية، بما في ذلك التقارير الواردة من الشركاء المنفذين والتقنيين. وسيتعاون المشروع مع المعهد الدولي لبحوث الثروة الحيوانية لوضع منهجية واضحة ومجدية لجمع البيانات وتحليلها وإجراء تقييمات خط الأساس وتقييمات منتصف المدة وتقييمات نهائية للمشروع.

الابتكار وتوسيع النطاق

- 48- سيستخدم المشروع طرقا مبتكرة لتمكين المزارعين الرعوبين والزراعيين الرعوبين في مجال تكييف الثروة الحيوانية، وتوسيع نطاق الابتكارات المحلية من خلال شبكات المزارعين. وستقدم المدارس الحقلية الزراعية الرعوية الإرشاد التقني، وستستخدم بيانات الأقمار الصناعية لرصد أحوال المراعي. وسينشئ المشروع أيضا "حزما ذكية" مصممة خصيصا للابتكارات التي أثبتت جدواها من شركاء مثل المعهد الإثيوبي للبحوث الزراعية والجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية. وسيجري توثيق أفضل الممارسات وتعميمها.
- وبالإضافة إلى ذلك، سيعمل المشروع على دمج نظم الإنذار المبكر، والممارسات الذكية مناخيا، والشبكات المجتمعية المعززة، وسلاسل القيمة المحسنة للثروة الحيوانية لتعزيز القدرة على الصمود والتخفيف من حدة الفقر وتعزيز الأمن الغذائي. وستركز الدروس المستفادة من المرحلة الأولى على توسيع نطاق الابتكارات وبناء الملكية المجتمعية، مع إدماجها في السياسات الحكومية لتحقيق أثر أكبر.

جيم خطط التنفيذ

جاهزية التنفيذ وخطط الاستهلال

بدأت بالفعل المرحلة الثانية من مشروع قدرة سبل العيش على الصمود في الأراضي المنخفضة وهو الآن في مرحلة استهلالية، بتمويل من البنك الدولي. ويتبع المشروع نهجا برنامجيا وسيستند إلى الإطار المؤسسي المُنشأ في المرحلة الأولى من المشروع، مع التركيز على التعاون بين المنظمات الدولية والوكالات الحكومية وأصحاب المصلحة لدعم المجتمعات المحلية الرعوية والزراعية الرعوية في إثيوبيا. ويستهدف المشروع إنشاء نهج منسق من خلال تحديد أدوار واضحة لكل وكالة في الحوكمة والتنسيق والمساعدة التقنية. ويضمن هذا الهيكل التنفيذ الفعال والمشاركة المجتمعية، ويمتد إلى مستوى المناطق لتخطيط الاستثمارات والصيانة.

وسيشمل الدعم المقدم للجان تنمية المجتمعات تكاليف بناء القدرات والتعبئة وتعزيز المشاركة المجتمعية. ويرد المزيد من التفاصيل في دليل تنفيذ المشروع.

الإشراف، واستعراض منتصف المدة وخطط الإنجاز

- 51- باعتباره مشروعا من النوع جيم، سينظم البنك الدولي بعثات دورية طوال دورة حياة المشروع، مع قيام الصندوق بتعيين البنك الدولي كمؤسسة تنسيقية. وسيشارك الصندوق في جميع بعثات الإشراف، واستعراضات منتصف المدة، وبعثات الإنجاز، واستعراضات خطط العمل والميزانيات السنوية. وسيستعين الصندوق بتقارير البعثات الخاصة بالبنك الدولي لإعداد تقارير بعثات منفصلة لنظام إدارة النتائج التشغيلية/التقارير الداخلية للصندوق. وسيجري توقيع خطاب تعيين مع البنك الدولي لإضفاء الطابع الرسمي على هذا الإجراء. وستركز هذه البعثات على تقييم التقدم المحرز وتحديد التحديات وضمان تحقيق أهداف المشروع. وسيشارك الصندوق في جميع البعثات.
- 52- وسيُحدد موعد لمراجعة منتصف مدة مشترك لتقييم أداء المشروع وفعاليته وأي تعديلات ضرورية لتحسين الحصائل. وسيشمل هذا الاستعراض أصحاب المصلحة من كل من الصندوق والبنك الدولي.
- 53- أما فيما يخص استعراض إنجاز المشروع، ستشمل متطلباته التوثيق الشامل للإنجازات والدروس المستفادة والتقارير المالية. وفي هذا الاستعراض، سيجري تقييم الأثر العام للمشروع واستدامته، وتوجيه المبادرات المستقبلية وضمان المساءلة. وسيكون من الضروري التواصل والتنسيق بشكل منتظم بين الصندوق والبنك الدولي طوال هذه العمليات.

خامسا الوثائق القانونية والسند القانوني

- 54- ستشكل اتفاقية التمويل بين جمهورية إثيوبيا الديمقر اطية الاتحادية والصندوق الدولي للتنمية الزراعية الوثيقة القانونية التي يقوم على أساسها تقديم التمويل المقترح إلى المقترض/المتلقي. وستُتاح نسخة من اتفاقية التمويل المتفاوض بشأنها قبل الدورة.
- 55- وجمهورية إثيوبيا الديمقر اطية الاتحادية مخولة بموجب القوانين السارية فيها سلطة تلقي تمويل من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية.
- 56- وإني مقتنع بأن التمويل المقترح يتفق مع أحكام اتفاقية إنشاء الصندوق الدولي للتنمية الزراعية وسياسات التمويل المقدم من الصندوق ومعابيره.

سادسا۔ التوصية

57- أوصى بأن يوافق المجلس التنفيذي على التمويل المقترح بموجب القرار التالي:

قرر: أن يقدم الصندوق إلى جمهورية إثيوبيا الديمقر اطية الاتحادية منحة بموجب إطار القدرة على تحمل الديون بقيمة تسعة وستين مليونا ومائتين وثلاثة وأربعين ألف دولار أمريكي (000 243 69 دولار أمريكي)، على أن تخضع لأية شروط وأحكام تكون مطابقة على نحو أساسي للشروط والأحكام الواردة في هذه الوثيقة.

ألفرو لاريو رئيس الصندوق الدولي للتنمية الزراعية

Negotiated financing agreement

(To be made available prior to the session)

Logical framework

Desulta Hierarchy	Indicators Means of Verification					A		
Results Hierarchy	Name	Baseline	Mid-Term	End Target	Source	Frequency	Responsibility	Assumptions
Outreach	1 Persons receiving services promoted or s	upported by	the project		Progress Report	Annual	PMU	Key
	Males - Males	1250000	1375000	1500000	1			assumptions:
	Females - Females	1250000	1375000	1500000				
	Young - Young people	500000	700000	900000				- Conflicts and
	Total number of persons receiving services -	2500000	2750000	3000000				civil disturbances
	Number of people							- Natural
	1.b Estimated corresponding total number	of households	s members		Progress Report	Annual	PMU	disasters
	Household members - Number of people	2500000	2750000	3000000				- Pest outbreaks
	1.a Corresponding number of households r	eached			Progress Report	Annual	PMU	- Multi-sectoral
	Households - Households	500000	550000	600000				coordination
Project Goal								
Development Objective	Land area under sustainable landscape mar	nagement prac	ctices CRI (C	1 3.1.4 Land	Progress Report	Annual	PMU	
	brought under climate-resilient practices)							
	Hectares of land - Area (ha)	400000	700000	1000000				
	Beneficiaries with Improved food security a	nd resilience	capacities to	impacts of	Progress Report,	Mid-	PMU, implementing	
	extreme weather events				Mid-term and	term/endline agencies		
	Households - Percentage (%)	0	30		endline survey,			
	Households - Number	0	165000		reports and satellite			
	Total number of household members Number	0	825000	1800000	imagery			
	of people - Number of people							
	Beneficiaries with 25 % or more annual hous	sehold incom	e increment	due to	Progress Report,	Mid-	PMU, implementing	
	project interventions	1		T	Mid-term and	term/endline	agencies	
	Households - Percentage (%)	0	30	60	endline survey,			
					reports and satellite			
	D 611 111 111 111 111 111				imagery		DMILL I	
Outcome	Beneficiaries with access to timely informat		early warning	g and	Mid-term and	Mid-	PMU, implementing	
Outcome 1: Enhanced resilience of PAP communities and	response systems and climate information s		000000	400000	endline survey,	term/enaline	term/endline agencies	
ecosystems through improved	Households - Number	0	220000		reports			
disaster risk mgt and better public	Households - Percentage (%)	0	40					
infrastructure	Household members - Number of people - Number of people	U	1100000	2400000				
Illiastructure	Climate preparedness and resilience buildin	a infractruct			Mid-term and	Mid-	PMU, implementing	
	operational	ig inirastructi	ires constru	cteu anu	endline survey,	term/endline	agencies	
	Number - Number	230	330	510	reports	terri/eridirie	agencies	
	3.2.1 Tons of Greenhouse gas emissions (tC				Теропа			
	Hectares of land - Area (ha)	avoided	nanu/or sequ		-			
	tCO2e/20 years - Number		0					
	tCO2e/ha - Number		0		1			
	tCO2e/ha/year - Number		0		-			
Output	Project targeted Woredas with new or updat	ed and autom			Progress Report	Annual	PMU	
Output 1.1: Climate smart public	Risk Profile - Number	0	60			Annuai	1 1010	
Output 1.1. Ollinate sinait public	MISK FIUIIIE - MUITIDEI	U	00	120		1	1	

Barrier I Barrier	Indicators				Means of Verification	on		A
Results Hierarchy	Name	Baseline	Mid-Term	End Target	Source	Frequency	Responsibility	Assumptions
economic infrastructure	Regional Disaster Preparedness and Resilie	nce-building	Strategic Inv	estment	Progress Report	Annual	PMU	
subprojects implemented	Plans prepared, endorsed by regional counc							
	Investment Plans - Number	0	4	8				
	National Rangeland Monitoring System (RM	S) developed	and operation	nal	Service providers	Supervision	PMU, services	
	Number - Number	0	0	1	reports, project	missions, MTR,	providers and	
					M&E data and	completion	implementing	
					report, COI survey	·	agencies	
Outcome	3.2.1 Tons of Greenhouse gas emissions (tC	CO2e) avoide	d and/or sequ	estered				- Households
Outcome 2: Improved natural	Hectares of land - Area (ha)		0	1030250				willing to adopt
rangeland health and productivity	tCO2e/20 years - Number		0	-35998590				technologies and
to increase the absorptive and	tCO2e/ha - Number		0	-34.9				practices
adaptive capacity of PAP	tCO2e/ha/year - Number		0	-1.7				promoted
ecosystems and reduced conflicts								
Output	Climate Smart and Nature based Rangeland			Plans	Progress Report	Annual	PMU	
Output 2.1: Demonstrated	(RMIPs) updated or formulated and rolled ou							
improvements in the health and	RMIPs - Number	28	28	29				
productivity of natural rangelands								
within the target PAP ecosystems		<u> </u>	L	L				
Outcome	Annual increase in off take of animals from					Annual	PMU	
Outcome 3: Increase, diversify	Woredas - Percentage (%)	0		25				
and stabilize incomes to empower	1.2.5 Households reporting using rural finan					Baseline,		
PAP households for better	Total number of household members -	250000	425000	600000		Midline and		
absorption of changes and	Number of people					endline survey		
livelihood transformation	Households - Percentage (%)	10						
	Households - Households	50000						
	3.2.2 Households reporting adoption of env resilient technologies and practices	rironmentally	sustainable a	and climate-		Annual		
	Total number of household members -	0	500000	1000000				
	Number of people							
	Households - Percentage (%)	0	18	33				
	Households - Households		100000	200000				
	1.2.8 Women reporting minimum dietary div	versity (MDD)	N)					
	Women (%) - Percentage (%)	0	21	42				
	Women (number) - Females	0	125000	250000				
	Households (%) - Percentage (%)	0		42				
	Households (number) - Households	0	125000	250000	1			
	Household members - Number of people	0			1			
	2.2.3 Rural producers' organizations engage	ed in formal			Baseline, Mid-term,	Annually	PMU	
	or contracts with public or private entities			•	endline survey			
	Number of POs - Organizations	15	30	45	- ,			
	Total number of POs members - Number	750			1 ' '			
	Women PO members - Number	375			1			
	Men PO members - Number	375						
	Young PO members - Number	225						
	Increase in yield of targeted livestock and ci			310		Annual		
	micrease in yield of largeled livestock and ci	op commou	แอง			Airiuai	I	l

Results Hierarchy	Indicators				Means of Verification			Assumptions
results fileratelly	Name	Baseline	Mid-Term	End Target	Source	Frequency	Responsibility	Assumptions
	Livestock type - Percentage (%)	15	20	25	Baseline, Mid-term,		PMU, implementing	
	Crop type - Percentage (%)	15	20	25	endline survey reports: COI survey		agencies	
	Area provided with new/improved irrigation	or drainage s	ervices CRI	Progress Report,	Baseline, Mid-	PMU, implementing	1	
	Hectares of land - Area (ha)	0. a.aago	1000	2000		term, and	agencies	
	Trocales of falla 7 floa (fla)		1000	2000	endline survey, reports and satellite imagery	endline	agonolos	
	MSEs established for targeted value chains			er	Progress Report,	Baseline, Mid-	PMU, implementing	1
	establishment (of which at least 35 % are we	omen only MS			Mid-term and	term, and	agencies	
	Only women-MSEs established and or	0	574	1148	endline survey,	endline		
	strengthened - Number				reports and satellite			
	Total SME established - Number	0	1640		imagery			
Dutput	1.1.2 Farmland under water-related infrastru	cture constru	ıcted/rehabili		Progress Report	Annual	PMU	
Output 3.1: Productive marketing	Hectares of land - Area (ha)	0	1000					
lliances along the value chains romoted; Women focused	Leadership positions held by women in all r created/supported by the project	nixed (wome	n and men) g	roups	Service providers reports, project	Supervision missions, MTR,	PMU, services providers and	
PASACCOS and MSEs stablished and functional	Percentage - Percentage (%)	0	15	30	M&E data and report, COI survey	completion	implementing agencies	
stabilished and functional	Private capital Mobilized from MSE groups i	n conjunction	l with the me	tohing grant	Service providers	Supervision	PMU, implementing	1
	from the project	n conjunction	i with the ma	itening grant	reports, project	missions, MTR,	agencies	
	Amount (USD) - Money (USD' 000)	0	2000000	4000000		completion	agencies	
	Amount (USD) - Money (USD 000)	0	2000000	4000000	report, COI survey	Completion		
	New Pastoral and Agro-Pastoral Saving and	Cradit Coop	orativos (DAS	SACCO)	Service providers	Supervision	PMU, implementing	-
	Established and Operational (of which 50 %	will be wome	n only PASA	CCOs	reports, project	missions, MTR,	agencies	
	Number - Number	500	750		M&E data and	completion	agencies	
	Number - Number	300	730	1030	report, COI survey	Compiction		
Outcome	Feedback (complaints, queries, suggestions	s) through GF	M including	SMS service	National statistics,	Baseline, Mid-	PMU, implementing	
Outcome 4: Enhanced project	addressed and responded to within stipulate				baseline, Mid-term,	term. and	agencies	
nanagement, improved	by the project	ca timename	s publicly co	iiiiiaiiioatoa	endline survey	endline	agentico	
oordination mechanisms, and	Households - Percentage (%)	0	45	90	,	0.14		
xpanded multi-stakeholder	Households - Number	0	247500		1,22.22.20.00.00	1		
artnerships	Total number of household members Number	0	1237500					
	of people - Households			<u> </u>				
	IE.2.1 Individuals demonstrating an improve	inent in emp			-	1		
	Total persons - Percentage (%)	 	10		1	1		
	Total persons - Number of people	 	300000		4	1		
	Females - Percentage (%)	 	10		4	1		
	Females - Females		180000		4	1		
	Males - Percentage (%)	ļ	15			1		
	Males - Males		120000	240000				
Output Output 4: Policy dialogues					Progress Report	Annual	PMU	
organized and facilitated on								
climate change	Policy 2 Functioning multi-stakeholder plat	forms suppo	rted					<u> </u>

Integrated project risk matrix

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
Country context		
Political commitment	Low	Low
Risk(s): The political commitment on the project and its objectives is very high, with a renewed focus on the development of the lowlands by the government. This is demonstrated by the creation of the Ministry of Irrigation and Lowlands, whose mandate id the development of the lowlands into economically active and resilient regions of the country. The government has also initiated and committed to the preparation of an overall Lowlands Development and Investment Programme, of which this project will be part of. However, there is limited risk of a change of policy from government that may change priorities from the lowlands.		
Mitigations: These risks will be mitigated by: Continued, regular and strategic communication between government counterparts (project teams), World Bank and IFAD. Enhanced transparency, (downward) accountability, and citizen engagement in project-supported activities. The project will directly contribute by improving citizens' access to improved socio-economic services, key resources (rangeland and water), and diversifying economic opportunities that increase incomes and reduce joblessness.		
Governance	High	High
Risk(s): The political and governance situation of the country has remained volatile, especially over the last four years. In the north, including the Afar Region where the project will be active, hostilities appear to have ceased following a peace deal between the federal government and the Tigray Regional Government in early November 2022. However, there are still sporadic incidences of conflict. In other parts of the country including parts of Oromia, Benishangul-Gumuz and Gambela Regions, there are localized conflicts, civil unrest and rebel activity.		
Mitigations: These risks will be mitigated by: Preparation and implementation of a Security Risk Assessment and Management Plan. Careful planning and execution of implementation support missions that emphasize security. Continued, regular and strategic communication between government counterparts (project teams), World Bank and IFAD. Proper implementation and monitoring of Environmental and Social Framework instruments, including Security Risk Analysis and Security Management Plan. Enhanced transparency, (downward) accountability, and citizen engagement in project-supported activities. The project will directly contribute to alleviating some of the drivers of the political unrest and civil protests, including by improving citizens' access to improved socio-economic services, key resources (rangeland and water), and diversifying economic opportunities that increase incomes and reduce joblessness.		
Macroeconomic	Substantial	Substantial
Risk(s): Macroeconomic imbalances have deteriorated resulting in high domestic inflation, forex shortages, and depletion of domestic and external buffers.		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
Foreign exchange shortages are disrupting public and private sector activity and contributing to inflation. High levels of inflation and the distortions in the foreign exchange market could affect the activities envisaged under LLRP II. To get a better sense of potential impacts of the foreign exchange distortions, sensitivity analyses, including for shadow exchange rates, were incorporated in the economic analysis of the project. Private sector participation in the economy is constrained by various economic and financial parameters. Consequently, Mitigations: In July 2024, The GoE has agreed to an economic reform package with the IMF and the WB, that is aimed at spearheading the economic recovery of the country, in an orderly and sequenced manner—minimizing social and poverty effects, the policies that are resulting in Ethiopia's macroeconomic distortions. Following theses agreement, the		Intesidudi
GoE has reached an in-principle agreement with its creditors for debt restructuring that will reduce debt the debt stress that the country was experiencing. The reforms seem to be having early positive results on the economy.		
Fragility and security	Substantial	Substantial
Risk(s): The country is facing multiple shocks from political and security instability, which has been exacerbated by climate change, regional instability with a war in Sudan and instability in the Red Sea. Internal conflicts are main cause of fragility. This is associated to fragile climatic and environmental conditions with recurrent natural hazards such as droughts, floods and locust invasions. International geopolitics and conflicts disrupt the supply chains and have a significant impact on the socio-economic situation in the country.		
Mitigations: The project is designed to be implemented flexibly through quick reallocation of funds, close community driven interventions and strong reliance on early warning systems. The project is also promoting use of local materials and inputs. Local level interventions help to sustain project activities and impacts. Close monitoring of the situation by the country team.		
Sector strategies and policies		
Policy alignment	Substantial	Substantial
Risk(s): The policies affecting the lowlands of Ethiopia and livestock systems specific to the lowlands are constrained, by the absence and or inadequacy of sector policies and strategies. Moreover, the existing pastoral development policy and strategy is not comprehensive enough to guide a sustainable management and governance of rangeland resources.		
Mitigations: In relation to policy support, activities will include a number of trainings for government officials and community leaders, in assessing policy gaps and formulating strategies. The project will support efforts such as the		
formulation of a national rangeland management policy and regulatory framework that guides the sustainable management and governance of rangeland resources and legal frameworks relating to the livestock tracking system. These activities will be carried out in coordination with the recently established Pastoral Advisory Council under MILLs		
Policy development & implementation	Substantial	Substantial
Risk(s): The lowlands of Ethiopia and livestock systems specific to the lowlands are constrained, among other factors, by the absence and or inadequacy of sector policies and strategies. This includes the lack of landuse policy that considers pastoral production and livelihood systems and		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
pastoral land tenure policy that recognizes ownership rights of pastoralists and community-based land tenure.		
Mitigations: The project will mitigate these risks by: • Building capacities and engaging the Government to formulate and enforce appropriate pastoral land tenure and land-use policies and strategies. • Facilitating review of the existing pastoral policies and strategies, addressing gaps, and supporting the full-scale rollout of new or revised Policy. • Supporting policy dialogue platforms, think tanks, and coordination platforms including to strengthen the recently established Pastoral Advisory Council under the MILLs. Assist in the development of a lowlands development and Investment Programme, that will identify key policy and investments for the development of the lowlands.		
Environment and climate context		
Project vulnerability to environmental conditions	Substantial	Substantial
Risk(s): The main environment risks include increase in water extraction, soil salination, soil nutrient management concerns, water consumption, pesticide use (although the project will not finance any), crop residue and solid waste management problems. The social risks include: (a) displacement due to land acquisition; (b) elite capture; (c) social exclusion of disadvantaged and vulnerable groups; (d) escalation of social tensions d; (e) forced labour, child labour, and discriminatory hiring practices; (f) an influx of labour; and (g) accidents and incidents. Contextual risks such as conflict, fragility, political instability, and internal displacement, particularly in some parts of the country, deepen the social risk of the project. Mitigations: To mitigate the project's environmental and social risks and impacts, the project will closely monitor implementation of the ESF instruments including the ESMF, LMP, SA, SEP and ESCP. Each project investment will be screened based on the ESMF procedure during implementation phase. Subproject specific		
environment and social risk mitigation instruments such as environmental and social management plans (ESMPs) will be prepared and implemented following the ESMF guidance.		
Project vulnerability to climate change impacts	Substantial	Substantial
Risk(s): The project's Climate and Disaster Risk Screening has underscored that the majority of the project area is highly vulnerable to climate variability and extreme weather events. According to both the World Vulnerability Index and the ND-GAIN Matrix, Ethiopia ranks as the 19th most vulnerable and 34th least prepared country in the world to face these challenges. Climate change impacts, notably in the form of floods and droughts, have long exerted adverse effects on crop yields, livestock, natural resources, infrastructure, livelihoods, and water availability in the region. Drought, a recurrent phenomenon in the project's areas of interest, has been intensifying in frequency and severity, directly impacting the resilience and livelihoods of communities involved. Similarly, flooding poses significant risks, potentially causing damage to both existing infrastructure and facilities financed by the project, as well as to rangelands and croplands.		
Mitigations: Effort for mitigation climate resilience will be adopted, initiatives to ensure PAP communities to have reliable access to water		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
resources will be introduced. This involves employing modern drilling		
machinery with reduced carbon emissions to create boreholes efficiently.		
Additionally, a multifaceted approach will be taken aimed at enhancing productivity through the adoption of innovative climate-smart technologies.		
Addressing conflicts over land using Resolution tools for effective		
communication to resolve disputes amicably and the enforcement of		
appropriate land tenure policies. Furthermore, there is a concerted effort to		
raise awareness and disseminate information in lowland areas regarding		
strategies for adapting to the impacts of climate change at different levels (federal, regional and Woreda).		
Project scope Project relevance	Moderate	Moderate
	Moderate	Moderate
Risk(s): Due to some fragile security conditions, development objectives can be constrained by emergency situations. If this happens, the project's		
development objective and structural long-term investment may give place		
to emergency. The populations and institutions may also not be opened for		
development structural activities.		
Mitigations: Close monitoring by the country team Efforts to avoid		
insecurity of large amplitude from government side and willing political		
commitment for sustainable development Nexus Peace and Development		
as strategy for development partners in the country		
Technical soundness	Moderate	Moderate
Risk(s): The project proposes relatively complex multisectoral interventions		
and intervenes in disaster-prone areas, some of which are also becoming increasingly insecure. This may require changes in technical designs of		
specific interventions. Moreover, the project is mainstreaming climate		
considerations across activities, which brings novelty and is critical for		
sustainability of the impacts, and this approach may require a slight shift		
from business as usual, which may encounter some resistance.		
Mitigations: This set of risks will be mitigated by prioritizing interventions in		
different areas, so that implementation could continue if one area were		
inaccessible; adopting strong learning elements that will help regions move gradually toward the implementation of larger investments; and increasing		
their readiness and sustainability, sharing experiences and learning from		
each other. Moreover, additional staff will be hired to strengthen the PMU,		
and different national and international organizations will provide additional		
technical assistance for specific activities/components.		
Institutional capacity for implementation and sustainability		
Implementation arrangements	Moderate	Moderate
Risk(s): The risk regarding institutional capacity for implementation and		
sustainability is considered as substantial based on: (a) limited institutional		
capacity of MILLs, the lead implementing agency, and other federal, regional, and decentralized entities to implement such a complex project—given that		
they are relatively new institutions; (b) the challenge of designing and		
implementing new systems introduced in LLRP II such as early warning and		
climate information systems, RMS, digital and private sector-led extension,		
mobile-based, interest-free, and other financial products; and (c) weak links		
and coordination among institutions, sectors, programs and projects at all levels. Additionally, some of the project areas have undergone administrative		
restructuring (the Southwestern Region, for example, is a newly formed region		
that was drawn from what used to be the Southern Nationals and Nationalities		
Regional State) that has weakened their overall administrative capacity.		
Mitigations:		
The risk will be mitigated through awareness creation and training		
activities. The particular risk regarding MILLs will be mitigated by		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
maintaining and strengthening LLRP I's PMU with recruitment additional staff for key positions relevant to the new design features of LLRP II with clearly defined job descriptions and accountability. To help mitigate coordination risk, the project will rely on existing government coordination platforms, including the MILLs-initiated Pastoral Development Council and the MoA-led Rural Economic Development and Food Security Sector Working Group. Furthermore, the project will coordinate with and build institutional partnerships between the PMU/MILLs (and regional implementing		
agencies) and relevant local and international specialized agencies, such as the ATI, EDRMC, EMI, ECC, MoA, EIAR, MLSs, ICIPE, Heifer International, and CGIAR programs, and institutes such as AICCRA, ILRI, ICARDA, Alliance Biodiversity International, International Centre for Tropical Agriculture (CIAT), and International Maize and Wheat Improvement Centre (CIMMYT).		
M&E arrangements	Moderate	Moderate
Risk(s): The inclusion of new components on Disaster Risk Management, climate advisory service etc may stretch the capacity of the M&E.		
Mitigations: Strengthening the capacity of the PCMU in general and the M and E specialist in particular. Introducing simple monitoring formats to be used by customary institutional entities to track project milestones focusing on results and budget use and to identify implementation problems and best practices; Digitized resource maps, pictographic information on the RMIPs and its implementation progress; facilitating periodic structured discussions on learning and findings; capacity building of customary institution leaders and committee members on managing relevant information and promoting learning from such information; (v) develop information sharing and learning hubs at range land level. As part of self-monitoring, accountability mechanisms such as social audit committees, public display of information, participation in meetings, and a participatory grievance redress mechanism will be implemented. LLRP II will also work with ILRI and AICCRA to increase data quality and adapt the ILRI's Tracking Adaptation in Livestock Systems tool to track adaptation and resilience to climate change impacts among targeted PAP households. Performance monitoring and review of the effectiveness and assessing project results and outcomes against the Results Framework.		
Procurement		
Risk(s): (i) Most of the central government institutions do not maintain databases or records for contracts including data on what has been procured, the value of procurement, and who has been awarded contracts. They prepare the performance report directly from the source document at the end. In addition, all central government institutions do not submit their procurement performance reports on time to the FPPA. (ii) Out of six key procurement information (1. Legal and regulatory framework for procurement, 2. Government procurement plan, 3. Bidding opportunities, 4. Contract awards, 5. Data on resolution of procurement complaints, 6. Annual procurement statistics) only legal and regulatory framework for procurement and bidding opportunities are made available to the public through appropriate means	Moderate	Moderate
Mitigations: IFAD, in collaboration with the World Bank, can strongly encourage government through policy dialogue to accelerate the creation of a reliable record/database for monitoring procurement management, ensuring that central government institutions prepare accurate reports and submit them to the FPPA, so that the latter can populate the database. It is		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
also important to ensure that accuracy and completeness of reports are verified by the FPPA or by an external auditor. At project level, the systematic use of the CMT should be ensured so as to improve procurement monitoring.		
In addition, policy dialogue between IFAD and the Government should encourage the latter to improve the completeness of procurement information available to the general public. For example, the FPPA website could be used to ensure access to such information, as it is already the		
case for the legal and regulatory framework and bidding opportunities.		
Accountability and transparency	Substantial	Substantial
Risk(s): (i) Complaints are not reviewed by a body which is not involved in any capacity in procurement transactions or in the process leading to contract award decisions. Indeed, out of 5 members, only one is seen as independent, while the others are directly involved in procurement activities. (ii) Ethiopia has a score of 38/100 in 2020 in the Corruption Perception Index and ranked 96/198.		
Mitigations: The Government should be encouraged to ensure that national provisions on complaint system are applied, according to which and independent and functional system should be available. Members of the Complaint Review Board should be selected accordingly. (ii) Programme and the Lead executing agency to ensure that any individuals, firms and Government stakeholders involved in the implementation of LLRP II are well informed of the Revised IFAD's Policy on Preventing Fraud and Corruption in its activities and operations.		
Capability in public procurement	Substantial	Substantial
Risk(s): Procurement risks are associated with capacity limitations at the PMU level, security concerns, market failures, shortages of foreign currency, price hikes, and shortage of construction inputs. MILLs and most regions have acquired adequate experience in procurement; however, the introduction of new federal level implementing agencies (EDRMC, ATI, and EMI), and the geographic expansion of the Project in a new region (Dire Dawa) and 20 new woredas as well as the emergence of new regions is likely to result in some capacity gaps.		
Mitigations: Training on Project procurement policies for the procurement staff.		
 Timely preparation of project-specific procurement manuals satisfactory to the World Bank and IFAD. Assessment of the procurement capacity of implementing agencies at all levels and implementation of action plans to address identified limitations as well as continuous capacity building (training). For new project implementing regions and woredas, careful planning of capacity-building measures, including on STEP. Timely preparation of the PPSD and Procurement Plan. Potential deployment of TPMA to monitor and evaluate project activities including procurement aspects in inaccessible woredas and sites. 		
Public procurement processes	Moderate	Moderate
Risk(s): There might be lack of compliance to procurement method.		
Mitigations: The Lead executing agency to ensure that procurement planning and AWPB are joint activities between the procurement, finance and technical officers to ensure consistence and alignment of activities, guided by programme technical delivery to inform procurement plan and financial flow projections.		
Financial management		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
Organization and staffing	Substantial	Substantial
Risk(s): (i)Limited FM capacity due to the high turnover of fiduciary staff in the PCUs at federal, regional, and woreda level and the shortage of qualified accountants in the public bodies. The introduction of new implementing agencies at the federal level, the geographical expansion of the project in a new region (Diredawa), and the fact that 20 new woredas will require the recruitment of additional FM staff will increase the risk of lack of capacity; (ii)Out of the 120 woredas, 20 are new woredas that need continued capacity-building activities. This pose of a high FM risks as there are high number of decentralized FM Units, and setting up an effective internal controls and audits will be more challenging. Mitigations: (i) FM capacity assessment will be conducted. FM readiness will be assured in all new 20 woredas and recruitment or assignment of		
one accountant for each new entity implementing the project (federal, regional, and woreda level, including new RSCT and CAs). Notify the World Bank of the assigned personnel within three months of effectiveness; (ii)Providing training to finance staff on the project FM requirements within one month of notification of the assignment of the FM staff to the World Bank and conducting continuous capacity-building trainings during the implementation to strengthen the capacity of the FM staff.		
Budgeting	Substantial	Substantial
Risk(s): The project will follow the Federal Government of Ethiopia's budgeting procedure and calendar. The FPCU, at MILLs, will prepare a consolidated AWPB. However, there is a risk of delay in the preparation and approval of the AWPB, and low budget utilization. Procurement risks are associated with capacity limitations at the PIU level, security concerns, market failures, shortages of foreign currency, price hikes, and shortage of construction inputs may also result in slow budget utilization. Mitigations: (i)The project's Annual Work Plan and budget to be prepared and submitted to the World Bank by the end of May of each year. The budget will be notified before the start of the new FY; (ii)Timely preparation of the Project Procurement Strategy for Development (PPSD) and Procurement Plan; (iii)The FPCU will ensure that robust budget monitoring and control		
mechanisms are in place. IFRs will have budget monitoring reports including variance reports along with explanations of material variances and the management will take corrective measures based on the quarterly reports.		
Funds flow/disbursement arrangements	Substantial	Moderate
Risk(s): Funds flow and Disbursement Arrangements LLRP II will become active before the existing Project, LLRP, is closed and the Project Coordination Units (PCUs) for LLRP will also continue to support this project. Therefore, there is a risk that the funds of LLRP II project will be comingled with the funds of the existing LLRP project.		
Mitigations: (i)A Segregated Designated Account (DA) will be opened for the project and managed by the MILLs/FPCU; (ii)For advances to the Designated Account, the project will use report-based disbursement, with the submission of a six-month forecast as part of quarterly Interim Financial Reports; (iii) For the new 20 woredas, an FM assessment will be conducted when the woredas are identified. Unless the FM assessment is done, no project resources will be channeled to the new woredas.		
Internal controls	Substantial	Substantial

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
Risk(s): (i)The project will be implemented in the 120 woredas and out of 120 woredas, 20 are new woredas. This pose of a high FM risks as there are high number of decentralized FM Units, and setting up an effective internal controls and audits will be more challenging; (ii) The PEFA scored Internal audit poorly (D+ overall). There is a risk of weak internal audit function and weak internal control at MILLs including audit issues; (iii) The project will also fund matching grants and access to finance where there is a high risk of misuse of funds.		
Mitigations: (i)All the applicable Government internal control policies and procedures will be applied to the project. In addition, the project's Financial Management Manual (FMM) will incorporate detailed control procedures specific to the project; (ii)The internal audit unit of the FPCU will conduct quarterly internal audits and share the internal audit reports with the World Bank. Training will be provided to the internal auditors to enhance their capacity. The management will take the necessary actions to address the findings. Quarterly IFRs will disclose the status of the implementation of the findings; (iii)Assessment of the fiduciary capacity of implementing agencies at all levels and implementation of mitigation measures (action plans); (iv)Issuance of guidance notes to implementing entities to mitigate expenditure double-dipping; and potential deployment of a Third-Party Monitoring Agent (TPMA) to monitor and evaluate project activities including fiduciary aspects in inaccessible woredas and sites; (v) Matching grants to MSEs and access to finance- seed funding will have separate guidance on selection, implementation, administrative, and other procedures and this will be effectiveness condition. The project's internal auditor will also check periodically on the proper management of this activity. The TPM will also include this in due diligence exercise to ensure that the funds are disbursed and being used for purposes intended as one of its roles. In addition, the FMM will also include detailed FM arrangements and requirements to manage this.		
Accounting and financial reporting	Substantial	Substantial
Risk(s): The fact that the Project will continue to operate along with the existing LLRP poses the risk of double dipping whereby expenditures may be comingled among the two projects given the capacity limitations. In addition, this may create some FM risks in conflict-affected woredas with accessibility limitations.		
Mitigations: (i)Designing appropriate controls, including assigning separate accountants from the PIU to each project; maintaining separate accounting records and document filing systems for each project. These controls will help to ensure that the accounting records for the two projects are kept separate and that there is no risk of mixing them up; (ii)LLRP II will prepare a Financial Management Manual (FMM), which includes an acceptable Chart of Accounts within three months of the approval date, based on the experience of the existing LLRP FMM, and disseminate it to all implementers; (iii) The project will develop a chart of accounts that is adequate to capture the project expenditures by component, category and financier for LLRP II and share the COA with all implementers including the new woredas and federal entities. In addition, to comply with government reporting requirements, the project will have to maintain records through IFMIS; (iv)The FPCU will prepare the quarterly IFR for LLRP II and submit it to the World Bank within 45 days after the end of the quarter. Project annual		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
financial statements will be prepared on time and strict follow-up on timely closure of accounts will be made.		
External audit	Substantial	Substantial
Risk(s): (i)The Project is highly decentralized and there is a risk that external audit scope may not cover the high-risk areas, and may be not adequate; (ii) Risk of late submission of the audit reports and the management letter.		
Mitigations: (i)Recruitment of external Auditors within 6 months of effectiveness; (ii) Agree on the Audit ToR & IFR format; Matching grants and access to finance activities will be included in the external audit TOR and will be covered by the auditors during the external audit process; (iii)Submission of annual audited financial statements and audit report including the management letter within 6 months of each fiscal year; (iv) The audit will be carried out as per the International Standards of Auditing issued by the International Federation of Accountants. The Project will also have an interim audit report arrangement which is part of the annual audit report; (v)An update will be made by MILLs on whether entity audit findings are being addressed or actioned.		
Environment, social and climate impact		
Biodiversity conservation	Moderate	Moderate
Risk(s): Climate variability and extreme weather events, use of agrochemicals (project will not fund the procurement and use of agrochemicals), as well as use of forest clearance may cause loss of biodiversity		
Mitigations: The ESCMF will adequately consider this and a budgeted mitigation measure, including integrated pest management, will be considered		
Resource efficiency and pollution prevention	Substantial	Substantial
Risk(s): Wasteful/in-efficient use of water for irrigation and drinking. Construction of infrastructures such as irrigation schemes, storage facilities, market will lead to pollution of environmental media such as water, soil and air.		
Mitigations: Capacity building and awareness creation will be organized for the beneficiaries and Kebele/Woreda level experts and Das to ensure efficient use of water. Furthermore, water use regulations and bylaws will be prepared and implemented. Compliance to SECAP and national law on pollution prevention and precautionary approaches and increase use of organic fertilizer		
Cultural heritage	Moderate	Moderate
Risk(s): Some construction activities may impact historical, religious or cultural resources.		
Mitigations: Appropriate screening of project/sub project, consultation with responsible government representatives and communities as well as SECAP compliance		
Indigenous peoples	Moderate	Moderate
Risk(s): The project will be implemented in PAP areas which are considered as indigenous by IFAD		
Mitigations: Adequate consultations and engagement with the targeted PAP communities and their institutions.		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
Community health and safety	Moderate	Moderate
Risk(s): Construction activities, may have a negative impact on community health and safety. Furthermore, some project activities such as water ponds/diversions may cause water-borne or other vector-borne diseases (e.g., temporary breeding habitats), and/or communicable and non-communicable disease. COVID-19 is still potential health threat		
Mitigations: Provision of PPE, Integrated Pest management practises and also deploying of COVID-19 preventing measures as well as SECAP compliance		
Labour and working conditions	Substantial	Substantial
Risk(s): Project activities may cause forced or child labour, gender-based violence, discriminatory and unsafe/unhealthy working conditions		
Mitigations: Awareness creation and capacity development to ensure project activities are conducted in a safe working environment. Contractor contracts will include clauses to ensure adequate working conditions. Furthermore, GRM system will be established/strengthened so that affected people have access to address and resolve their complaints. Sensitisation will also be done in collaboration with relevant authorities to prevent GBV. As part of the ESCMF, Labour Management Plan will be prepared and implemented accordingly to ensure presence of conducive working environment and avoid/reduce exploitative labour practices		
Physical and economic resettlement	Moderate	Moderate
Risk(s): The proposed infrastructure development such as irrigation schemes, warehouses, and rural roads may cause physical, economic and involuntary resettlement and limit access to natural resources.		
Mitigations: Adherence to SECAP and national laws entails screening of project activities and elaborating ESCMPs for the infrastructure development. Resettlement Action Framework (RAF) will be prepared to guide the identification and consultations of Project Affected People (PAP), quantification of physical and economic resettlements as well as estimate compensations. Depending on the number of PAPs, RAF will also guide the preparation of RAP. Furthermore, PMUs will work hand in hand with Woreda and Kebele administrations to ensure that PAPs are adequately consulted and compensations effected prior to commencement of any physical activities. GRM should be strengthened to ensure timely and satisfactory responses to complaints.		
Greenhouse gas emissions	Low	Low
Risk(s): Livestock fattening may cause emission of small amounts of GHGs. Generally, the project's contribution to GHG emission is minor		
Mitigations: The initiative ensures that there will be no expansion of arable land through deforestation to meet the demands of crop production. Instead, the program emphasizes sustainable agricultural practices that promote responsible land use. This approach aligns with Ethiopia's climate policy, which prioritizes environmental conservation and the reduction of greenhouse gas emissions. In adherence to this climate-conscious strategy, special attention will be dedicated to the promotion of low-emission livestock, including poultry, sheep, and goats. These animals are known for their relatively lower environmental impact compared to traditional livestock options. For instance, poultry farming tends to have a smaller carbon footprint, as it requires less land and water compared to larger livestock such as cattle. The emphasis on sheep and goats is strategic, as these animals are generally more adaptable to diverse and challenging environmental conditions. By focusing on these specific livestock types, the program not only addresses the growing demand for animal products but also contributes to		

Risk categories and subcategories	Inherent	Residual
mitigating climate change impacts. Sustainable livestock practices can play a crucial role in fostering a balance between agricultural development and environmental conservation. This dual focus ensures that the program not only meets the nutritional needs of the population but also aligns with Ethiopia's broader goals of achieving climate resilience and sustainability in its agricultural sector.		
Vulnerability of target populations and ecosystems to climate variability and hazards	Moderate	Moderate
Risk(s): Programme interventions may increase exposure of communities, ecosystems and infrastructure to climate shock		
Mitigations: LLRP II will support interventions that will enhance resilience of communities, infrastructure and ecosystem to the impact of climate variability and high intensity weather events. Sub projects will be screened against climate change impacts and appropriate mitigation/adaptation measures will be adequately integrated into project design.		
Stakeholders		
Stakeholder engagement/coordination	Moderate	Moderate
Risk(s): There is a potential for: (a) the re-emergence of political unrest and civil disturbances; (b) institutional/organizational restructuring/reorganization; (c) weak multisectoral coordination mechanisms; and (d) elite capture of project benefits and the exclusion of project beneficiaries, particularly underserved members of targeted communities. All stakeholders may not be adequately identified and engaged during project and implementation. Lack of budget may affect stakeholder participation as needed. Mitigations: These risks will be mitigated through a series of carefully planned and properly executed consultations as per the Stakeholder Engagement Plan (SEP), during implementation. Elite capture risk mitigation measures will benefit from the experience of several World Bank-IFAD co-financed projects including, Pastoral Community Development Project II (PCDP II,P130276), LLRP (P164336). IFAD in co-financing with the World Bank also faces a moderate risk, experienced under the first phase of LLRP, that the World Bank cancels a proportion of its financing in response to the need for urgent responses to unanticipated events, (such as was the case of COVID19 under LLRP). This will be mitigated through continuous discussions with World Bank counterparts to ensure that IFAD is promptly advised of any such action.		
Stakeholder grievances	Moderate	Moderate
Risk(s): Targeting of beneficiaries, construction activities, water and distributions, poor quality service are potential sources of grievances. GRM system may be non-existent or not functioning well and the GRM committees may not have the required capacity to resolve complaints in fair and timely manner.		
Mitigations: Proper implementation of the targeting strategy/criteria, provision of quality services and establishment/strengthening of GRM system, awareness creation to complainants, capacity development/training to GRM committee		