



## تقرير رئيس الصندوق

بشأن منحة مقترح تقديمها بموجب نافذة المنح العالمية والإقليمية إلى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة من أجل برنامج التعميم المسبق لاعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في الاستثمارات في الزراعة والتحليلات الاقتصادية والمالية الخاصة بها

مذكرة إلى السادة ممثلي الدول الأعضاء في المجلس التنفيذي

الأشخاص المرجعيون:

نشر الوثائق:

الأسئلة التقنية:

**Deirdre McGrenra**  
مديرة شؤون الهيئات الرئاسية  
رقم الهاتف: +39 06 5459 2374  
البريد الإلكتروني: gb@ifad.org

**Paxina Chileshe**  
موظفة أخصائية في التأقلم مع تغير المناخ  
شعبة البيئة والمناخ والتمايز بين الجنسين والإدماج الاجتماعي  
رقم الهاتف: +39 06 5459 2307  
البريد الإلكتروني: p.chileshe@ifad.org

**Lapo Sermonti**  
استشاري إجراءات حمائية  
شعبة سياسات العمليات والنتائج  
رقم الهاتف: +39 06 5459 2800  
البريد الإلكتروني: l.sermonti@ifad.org

## توصية بالموافقة

المجلس التنفيذي مدعو إلى الموافقة على التوصية الخاصة بالمنحة المقترحة على النحو الوارد في الفقرة 10.

**تقرير رئيس الصندوق بشأن منحة مقترح تقديمها بموجب نافذة المنح العالمية/الإقليمية إلى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة من أجل برنامج التعميم المسبق لاعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في الاستثمارات في الزراعة والتحليلات الاقتصادية والمالية الخاصة بها**

### أولاً- خلفية سياسة تمويل المنح في الصندوق والامتثال لها

1- حصل برنامج التعميم المسبق لاعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في الاستثمارات في الزراعة والتحليلات الاقتصادية والمالية الممول بمنحة من الصندوق على موافقة لجنة استراتيجية العمليات وتوجيه السياسات في الصندوق بما يتماشى مع مجال الأولوية الثالث للتوجيهات الاستراتيجية للمنح لعام 2018: المعنية بتكنولوجيا المعلومات والطلبات ذات الصلة (المجموعة المواضيعية الثالثة: قياس النواتج). وتم اقتراح هذه المنحة من أجل تحديد أداة مناسبة تسمح للمؤسسات المالية الدولية والمؤسسات المالية المتعددة الأطراف ووزارات الزراعة في البلدان النامية بإدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في حوافز التنمية الزراعية الخاصة بها. وتشير البيانات إلى أن قطاع الزراعة والحراجة والاستخدامات الأخرى للأراضي يسهم بحوالي 24 في المائة من انبعاثات غازات الدفيئة عالمياً كل سنة.<sup>1</sup> وشُد على ذلك باعتباره التحدي الرئيسي الرابع خلال مشاورات التجديد الحادي عشر لموارد الصندوق التي أشارت إلى أنه "يجب تسريع وتيرة الاستثمار في التخفيف من أثر تغير المناخ والتأقلم معه، فضلاً عن منع التدهور البيئي وعكسه". وأنه "مع الأخذ بالعلم الذي تلعبه الزراعة في انبعاثات غازات الدفيئة ومساهمتها المحتملة في الحد منها، لا بد من إيلاء الاهتمام لنهج تكيف تعود بالفائدة على الجانبين وتحد من انبعاثات غازات الدفيئة أيضاً بموازاة تحسين سبل عيش السكان الريفيين الفقراء".<sup>2</sup> وأعلن الصندوق التزامه بتعزيز تتبع استثماراته المعنية بتغير المناخ خلال التجديد الحادي عشر لموارد الصندوق ولا سيما من أجل "التوجه نحو استخدام أكثر انتظاماً يمكن من إعطاء تقدير مسبق للأثر الصافي للمشروعات التي يمولها الصندوق المتعلقة بانبعاثات غازات الدفيئة".

2- ويتسق البرنامج المقترح مع غاية سياسة تمويل المنح في الصندوق (2015) وأهدافها.<sup>3</sup> وستوجه أداة تقييم انبعاثات غازات الدفيئة جهود الصندوق في تعميم الاعتبارات المناخية بنسبة 100 في المائة، فضلاً عن دعم الإطار الاستراتيجي للصندوق للفترة 2016-2025 ولا سيما الهدف الاستراتيجي 3 الذي يقضي بتعزيز

<sup>1</sup> <https://www.epa.gov/ghgemissions/global-greenhouse-gas-emissions-data>

<sup>2</sup> انظر الوثيقة GC 41/L.3/Rev.1، الفقرة 18.

<sup>3</sup> انظر الوثيقة EB 2015/114/R.2/Rev.1.

الاستدامة البيئية وقدرة الأنشطة الاقتصادية للسكان الريفيين الفقراء على الصمود أمام تغير المناخ. وتتواءم هذه الأداة أيضا مع مؤشر الناتج 3.2.1 لنظام قياس النتائج التشغيلية: عدد أطنان انبعاثات غازات الدفيئة (ثاني أكسيد الكربون) المتجنبة و/أو المحتجزة.

## ثانيا - البرنامج المقترح

3- يكمن الهدف العام لهذا البرنامج في توليد القدرات لتقييم انبعاثات غازات الدفيئة التي يمكن تقاسمها على نطاق واسع من أجل (1) دعم البلدان النامية في صياغة الاستراتيجيات الزراعية التي تركز على الزراعة التي تتسم بانخفاض انبعاثات الكربون؛ (2) بلورة استراتيجية وخطة عمل لضمان اعتبار انبعاثات غازات الدفيئة على نحو منهجي في قطاع الزراعة والحراجة وتغيير استخدام الأراضي لتمكين البلدان النامية من الاستفادة من تعديل بروتوكول مخطط تبادل حقوق إطلاق الانبعاثات في المستقبل وأثره على المساهمات المحددة وطنيا؛ (3) إتاحة قائمة بأسماء الخبراء الاستشاريين المختصين في انبعاثات غازات الدفيئة؛ (4) ربط نواتج تقييم انبعاثات غازات الدفيئة مع التحليلات الاقتصادية والمالية في مرحلة صياغة المشروعات.

4- وستستهدف المنحة مجموعتين مميزتين. وستتألف المجموعة المستهدفة بشكل مباشر من المؤسسات الشريكة بما فيها وحدات إدارة المشروعات القطرية في الصندوق،<sup>4</sup> وممثلين عن وزارات الزراعة والبيئة، وخبراء من وكالات الأمم المتحدة، والمؤسسات المالية المتعددة الأطراف ومنظمات المجتمع المدني وشركاء آخرين للصندوق. وتحتاج هذه المجموعة إلى الوصول إلى المعلومات والمعرفة من أجل تعزيز قدراتها بشأن إدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة على السياسات والبرامج وكذلك إجراءات الحد من أثر تغير المناخ على الزراعة. أما المجموعة الثانية من المستفيدين بشكل غير مباشر فتتضمن الأسر والمجتمعات الريفية التي ستستفيد من الدعم الذي تقدمه هذه المنحة. ويشمل ذلك، تنفيذ مشروعات وسياسات ذكية بيئيا وابتكارية بشأن التنمية الريفية من أجل الحد من الفقر وتحسين الأمن الغذائي للأسر والمجتمعات الريفية وتعزيز قدرتها على الصمود أمام تغير المناخ.

5- وسيتم تنفيذ هذا البرنامج على فترة 36 شهرا، وسيضم المكونات الأربعة التالية:

**المكون الأول:** بناء قدرات الخبراء وموظفي الشركاء الوطنيين والدوليين بشأن إدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة.

النشاط: (1) بناء قدرات الموظفين المختارين من الأمم المتحدة والمؤسسات المالية فيما يتعلق بالنواتج التشغيلية وتفسيرها، فضلا عن موظفي المشروعات ليغدوا خبراء استشاريين مختصين بانبعاثات غازات الدفيئة.

**المكون الثاني:** تحديد الفوائد من الناحية الكمية للحد من انبعاثات الكربون في المشروعات الاستثمارية الانمائية الجارية.

<sup>4</sup> البلدان المستهدفة هي: أنغولا، والأرجنتين، والبرازيل، وبوركينا فاسو، وكوت ديفوار، ومصر، وهايتي، والهند، وإندونيسيا، ومدغشقر، والمكسيك، وموزمبيق، وطاجيكستان، وتركيا، وفيت نام. وستتم استشارة جميع أصحاب المصلحة في البلدان البالغ عددها 15 بلدا كجزء من العمل التحضيري لهذا البرنامج من أجل تحديد طرائق الانخراط والشركاء الذين سيتم استهدافهم.

الأنشطة: (1) توسيع نطاق تقييم انبعاثات غازات الدفيئة في استثمارات قطاع الزراعة والحراجة وتغيير استخدام الأراضي وزيادة مستوى الوعي في وكالات الأمم المتحدة والمؤسسات المالية المتعددة الأطراف؛ (2) تحديد المناطق التي يجب فيها تقييم توازن الكربون في المشروعات وإعطاء الأولوية لها؛ (3) اعتماد تقارير منتصف المدة باعتبارها أدوات لتقدير التمييز بين تقارير تصميم المشروعات ونواتج المشروعات الفعلية؛ (4) استخدام التقدير الأولي لتحديد الأولويات وتحسين كفاءة تحليلات المشروعات.

**المكون الثالث:** إدخال تقييم القدرة على الصمود أمام تغير المناخ على نحو منهجي في المشروعات الجديدة.

الأنشطة: (1) إدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في تصميم المشروعات التي تدعمها وكالات الأمم المتحدة (بما فيها الصندوق) والمؤسسات المالية المتعددة الأطراف؛ (2) تقييم خيارات المشروعات خلال مرحلة التصميم من أجل تحديد الخيار الذي يحد أكثر من انبعاثات غازات الدفيئة، مع الأخذ بعين الاعتبار احتياجات المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة؛ (3) تنمية منهجية تتضمن متطلبات بيانات المدخلات لإدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في تصميم المشروعات وتنفيذها.

**المكون الرابع:** تحديد سبل الاستفادة من الدروس المستخلصة من خلال اعتبار انبعاثات غازات الدفيئة بشكل أولي من أجل الترويج لتقييمات انبعاثات غازات الدفيئة واسعة النطاق مع المضي قدماً.

الأنشطة: (1) إدخال أنشطة الحد من انبعاثات الكربون في صنع قرارات تصميم المشروعات؛ (2) تقاسم المعرفة وتقييمات انبعاثات غازات الدفيئة في 15 بلداً؛ (3) إعطاء الأولوية للحد من أثر تغير المناخ في تنفيذ المشروعات ورصدها؛ (4) تعزيز قدرات انبعاثات غازات الدفيئة وتوسيع نطاقها في البلدان النامية.

#### رابعاً - المخرجات/النواتج المتوقعة

6- من المتوقع أن يحقق البرنامج المخرجات/النواتج التالية: يمكن تنقيح الأنشطة في كل من المكونات الأربعة بعد بدء عملية تنفيذ البرنامج.

**المكون 1:** بناء قدرات خبراء وموظفي الشركاء الوطنيين والدوليين بشأن اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة. الناتج 1: تعزيز قدرة الشركاء المتعلقة بالزراعة القادرة على الصمود أمام تغير المناخ واعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة.

المخرج: نشر مجموعة أدوات التدريب على نطاق واسع، مما يشكل مساهمة مميزة في عملية إدخال اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في مشروعات التنمية الزراعية والسياسات ذات الصلة على المستوى القطري.

**المكون الثاني:** تحديد الفوائد المشتركة من الناحية الكمية للحد من انبعاثات الكربون في المشروعات الاستثمارية الانمائية الجارية.

الناتج 2: تقدير محسن وموثوق للحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون في مشروعات الصندوق.

المخرج: إتاحة مجموعة من تحليلات انبعاثات غازات الدفيئة في مشروعات الحد من أثر تغير المناخ والتأقلم معه مما يساهم في تحسين منهجيات اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة.

**المكون الثالث:** إدخال تقييم القدرة على الصمود أمام تغير المناخ على نحو منهجي في المشروعات الجديدة.

الناتج 3: إدخال معلومات تقييم انبعاثات غازات الدفيئة على نحو منهجي في نموذج عمل والمشروعات الاستثمارية الانمائية.

المخرج: ستم إتاحة خطوط توجيهية منتظمة بشأن إدماج اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في نماذج العمل ودورات المشروعات.

**المكون الرابع:** تحديد سبل الاستفادة من الدروس المستخلصة من خلال اعتبار انبعاثات غازات الدفيئة بشكل أولي من أجل الترويج لتقييمات انبعاثات غازات الدفيئة واسعة النطاق مع المضي قدما.

الناتج 4: زيادة مستوى الوعي بشأن إعطاء الأولوية لإمكانية الحد من أثر تغير المناخ على الزراعة على مستوى المشروعات والبرامج والسياسات والمستوى العالمي.

المخرج: إتاحة توجيهه للإبلاغ عن خفض انبعاثات غازات الدفيئة في المساهمات المحددة وطنيا والترويج للاستثمارات التي تتسم بانبعاثات منخفضة الكربون والسياسات الزراعية ذات الصلة.

## رابعاً - ترتيبات التنفيذ

7- قُدمت المنحة إلى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة من خلال عملية اختيار تنافسية. وسيعمل فريق منظمة الأغذية والزراعة المختص بأداة القياس المسبق لتوازن الكربون (الفريق) على تنفيذ هذا البرنامج. ويتواجد هذا الفريق في شعبة اقتصاديات التنمية الزراعية لمنظمة الأغذية والزراعة ويعتبر جزءاً من فريق برنامج الاقتصادات والسياسات المبتكرة للزراعة الذكية مناخياً ويخضع لإشراف رئيس الفريق. وسيوجه هذا الفريق عملية تنفيذ البرنامج والإبلاغ عنه وسيكون صلة وصل تربط وحدات إدارة المشروعات القطرية للصندوق وموظفي المشروعات الانمائية الأخرى الجارية. وسيتم تقاسم التقارير مع شعبة البيئة والمناخ والمساواة بين الجنسين والإدماج الاجتماعي في الصندوق ومدراء البرامج القطرية في البلدان المختارة. وستشارك المكاتب القطرية للصندوق عن كثب في جميع مراحل عملية تنفيذ البرنامج وستجتمع بصورة منتظمة لمناقشة التقدم المحرز والتتبع المالي للمنحة. وستوفر وزارات الزراعة والبيئة الخبرات بشأن سياسات الزراعة وتغير المناخ المختلفة التي يتم اتباعها في كل بلد منها. وسيتابع الفريق تقدم العملية مع ممثلي الوزارات والمؤسسات المالية المتعددة الأطراف والمنظمات غير الحكومية من أجل ضمان استدامة المعرفة المكتسبة بشأن اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة وسيوفر دعماً تقنياً عند الضرورة. وستوفر المؤسسات المالية المتعددة الأطراف الخبرات المتعلقة بنماذج عملها ومشروعاتها.

8- ولا توجد أي انحرافات عن الإجراءات المعيارية للإبلاغ المالي ومراجعة الحسابات.

## خامسا - التكاليف الإشارية للبرنامج وتمويله

9- تبلغ الميزانية المقترحة لفترة 36 شهرا حوالي 1 538 000 دولار أمريكي. ومن هذا المبلغ، سيمول الصندوق حوالي 1 080 000 دولار أمريكي، وستوفر منظمة الأغذية والزراعة مساهمة عينية تعادل قيمتها حوالي 458 000 دولار أمريكي.

الجدول 1

### تكاليف البرنامج بحسب المكون والجهة الممولة

(بآلاف الدولارات الأمريكية)

المكونات	الصندوق	منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (مساهمة عينية)	المجموع
1- المكون الأول: بناء قدرات الخبراء وموظفي الشركاء الوطنيين والدوليين وموظفيهم بشأن اعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة	354 060	167 000	495 210
2- المكون الثاني: تحديد الفوائد المشتركة من الناحية الكمية للحد من انبعاثات الكربون في المشروعات الاستثمارية الامثالية الجارية.	351 860	109 000	465 010
3- المكون الثالث: إدخال تقييم القدرة على الصمود أمام تغير المناخ على نحو منهجي في المشروعات الجديدة.	156 430	91 000	258 280
4- المكون الرابع: تحديد سبل الاستفادة من الدروس المستخلصة من خلال اعتبار انبعاثات غازات الدفيئة بشكل أولي في عملية تنفيذ السياسات والمساهمات المحددة وطنيا	146 650	91 000	248 500
المجموع الفرعي	1 009 000	458 000	1 467 000
المصاريف العامة	71 000	-	71 000
<b>المجموع</b>	<b>1 080 000</b>	<b>458 000</b>	<b>1 538 000</b>

الجدول 2

### تكاليف البرنامج بحسب فئة الإنفاق والجهة الممولة

(بآلاف الدولارات الأمريكية)

فئة الإنفاق	الصندوق	منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (مساهمة عينية)	المجموع
1- الرواتب والعلوات	245 000	353 000	598 000
2- التكاليف التشغيلية	87 000	-	87 000
3- الاستشارات	329 000	68 000	397 000
4- السفر والعلوات	162 000	9 000	171 000
5- المعدات والمواد	11 000	-	11 000
6- حلقات العمل	18 000	-	18 000
7- التدريب	157 000	28 000	185 000
رسوم الإدارة والمصاريف العامة	71 000	-	71 000
<b>المجموع</b>	<b>1 080 000</b>	<b>458 000</b>	<b>1 538 000</b>

## سادسا - التوصية

10- أوصي بأن يوافق المجلس التنفيذي على التمويل المقترح بموجب القرار التالي:

قرر: أن يقدم الصندوق، بغية تقديم تمويل جزئي، لبرنامج التعميم المسبق لاعتبارات انبعاثات غازات الدفيئة في الاستثمارات في الزراعة والتحليلات الاقتصادية والمالية الخاصة بها منحة تعادل قيمتها مليوناً وثمانين ألف دولار أمريكي (1 080 000 دولار أمريكي) إلى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة لفترة تمتد 36 شهراً وفقاً لشروط وأحكام تكون مطابقة على نحو أساسي للشروط والأحكام المقدمة إلى المجلس التنفيذي في هذه الوثيقة.

جيلبير أنغبو

رئيس الصندوق الدولي للتنمية الزراعية

## Results-based logical framework

	Objectives-hierarchy	Objectively verifiable indicators	Means of verification	Assumptions
Goal	Decreased GHG emissions of investments in rural agriculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aggregated budgets of pro-poor rural development projects integrating GHG accounting in the countries covered by the project</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> <li>IFAD/FAO supervision reports</li> <li>EX-ACT team records</li> </ul>	
Objectives	Strengthened capacities to design and monitor GHG mitigation in agricultural development projects	<ul style="list-style-type: none"> <li>N. of beneficiaries that have reported increased knowledge on GHG accounting</li> <li>At least 15 developing countries receiving technical support on GHG accounting</li> <li>N. of initiatives (i.e. IFAD projects) that have adopted EX-ACT tool in their design phase</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Records of training from the EX-ACT masters and team</li> <li>Records of request for country support from IFAD and FAO</li> <li>Record of projects from IFAD and FAO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Countries buy-in and willingness to change behaviour and engage in low-carbon emissions agricultural investments</li> <li>Countries have sufficient capacity to implement GHG accounting</li> <li>Existence of adequate Institutional coordination and framework</li> </ul>
Outcome1	<p>The capacity of partners on climate resilient agriculture and GHG accounting is enhanced</p> <p>Output: The training toolkit is institutionalized making a distinct contribution to the GHG accounting into agricultural development projects and policies at country level</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 100 EX-ACT master with enhanced capacity on GHG accounting</li> <li>Up to 450 experts trained with the e-learning</li> <li>15 countries with enhanced capacity on GHG accounting</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Training records</li> <li>Mission reports</li> <li>Pre- and post-training evaluation reports</li> <li>e-learning portal records certified trained participants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trained experts of ministries, UN/MFIs/IFIs and at international level are available in the pilot countries</li> <li>EX-ACT team and the different partner institutions have established good communications channels</li> <li>EX-ACT master have all the materials training under hand</li> <li>The e-learning platform is well advertised</li> </ul>
Key Activities by component	<p>1.1 Identify partners</p> <p>1.2 Assess the trainings needs</p> <p>1.3 Conduct a series of ToTs (possibly in the IFAD regional hub) and webinars</p> <p>1.4 Update the existing e-learning module on GHG appraisal in English, Spanish and French</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>6 capacity building training provided</li> <li>Up to 450 participants trained through the e-learning</li> <li>Up to 100 participants attending the capacity building training</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Records from EX-ACT team trainers and the e-learning platform</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Training needs and key participants within each institution are identified</li> <li>Effective commitment and interest from the participants to facilitate the implementation of the initiative</li> </ul>
Outcome 2	<p>Improved reliable estimation on tCO<sub>2</sub>-e mitigated in IFAD projects</p> <p>Output: A compilation of GHG analysis of climate mitigation/adaptation projects is made available, contributing to improve GHG accounting methodologies</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 75 projects and value chains analysed</li> <li>Report per analysed project is available</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Availability of project information on activities data for GHG emissions estimation</li> <li>Availability of relevant information from project partners.</li> <li>Availability of qualitative and quantitative information from project surveys</li> </ul>

Key Activities by component	<p>2.1 Conduct GHG analysis of 40 on-going and planned projects</p> <p>2.2. Conduct analysis of climate mitigation and resilience of up to 20 pro-poor value chain</p> <p>Activity 2.3 Comparison of GHG appraisals for 15 completed projects at various stages of the project cycle</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Up to 95 projects, value chain and monitoring performed provided</li> <li>The report on GHG appraisal in IFAD portfolio is available and disseminated</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Records from the EX-ACT team</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sufficient number of projects at their different stage of development</li> <li>Sufficiently quantitative and qualitative data</li> </ul>
Outcome 3	<p>Business model and investment development projects have systematically incorporated GHG appraisal information</p> <p>Output: A methodological guideline on the integration of GHG accounting within business model and project cycle is made available</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The methodological guideline on GHG accounting within agricultural investment development projects is available and disseminated</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>All the projects are analysed</li> <li>Report are adequately published and disseminated</li> <li>Effective means of communication and advertising</li> </ul>
Key Activities by component	<p>3.1 Define sets of data inputs required during design mission for GHG accounting</p> <p>3.2 Develop a strategy and action plan for systematic inclusion of GHG accounting into agricultural projects in business model</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The methodological guideline on GHG accounting within agricultural investment development projects is available</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sufficient n. of projects have been analysed, covering a wide range of investment type and widespread geographical scale</li> </ul>
Outcome 4	<p>Raised awareness of the prioritization of agriculture climate mitigation potential at project, programme, policy and global level</p> <p>Output: Guidance to report GHG emissions reduction within NDCs and report on promoting low carbon emission investments and policy within agriculture are made available</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The report on promoting low carbon agriculture within policy is ready</li> <li>The methodological guidelines on integrating GHG performances of public and private investment portfolios in NDCs is ready and disseminated</li> <li>The network is functional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sufficient n. of projects have been analysed, covering a wide range of investment type and widespread geographical scale</li> <li>Report are adequately published and disseminated</li> <li>Good communication and knowledge sharing with trained participants on agriculture and climate policy within their countries</li> </ul>
Key activities by component	<p>4.1 Capitalize and upgrade use of GHG accounting, climate issues and impact on biodiversity in policy implementation and monitoring</p> <p>4.2 Integrate GHG performances of public and private investment portfolio in NDCs</p> <p>4.3 Develop a network for GHG appraisal users in all-new co-financing projects</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The report on promoting low carbon agriculture within policy is ready</li> <li>The methodological guidelines on integrating GHG performances of public and private investment portfolios in NDCs is ready</li> <li>The network is well established and communicated in FAO and IFAD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project M&amp;E</li> <li>Project progress report</li> <li>Number of press releases, newsletters, brief, communication materials released</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effective means of communication and advertising of published materials</li> </ul>