Document: EB 2016/LOT/P.4/Rev.1

Date: 29 November 2016

Distribution: Public

Original: English



A

# مذكرة رئيس الصندوق

تمويل إضافي مقترح تقديمه إلى جمهورية الفلبين من أجل المشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا

#### مذكرة إلى أعضاء لجنة التقييم

الأشخاص المرجعيون:

نشر الوثائق:

William Skinner

مدير مكتب شؤون الهيئات الرئاسية رقم الهاتف: 2974 545 06 39+

gb\_office@ifad.org :البريد الإلكتروني

الأسئلة التقنية:

توفيق الزبري

الموظف المسؤول عن البرنامج شعبة آسيا والمحيط الهادي رقم الهاتف: 2242 554 06 398+

البريد الإلكتروني: t.elzabri@ifad.org

## توصية بالموافقة

المجلس التنفيذي مدعو للموافقة على تقديم تمويل إضافي مقترح على شكل قرض لجمهورية الفلبين من أجل المشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا، كما هو وارد في الفقرة 19.

#### مذكرة رئيس الصندوق

تمويل إضافي مقترح تقديمه إلى جمهورية الفلبين من أجل المشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا

## أولا - الخلفية

-2

- تسعى هذه المذكرة للحصول على موافقة المجلس التنفيذي على تمويل إضافي على شكل قرض بقيمة 10.35 مليون دولار أمريكي، للمشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا، الذي وافق عليه المجلس في دورته المنعقدة في أبريل/نيسان 2008 (EB 2008/93/R.11/Rev.1). وأما التمويل الأصلي الذي قدمه الصندوق لهذا المشروع فقد تألف من قرض بقيمة 16.15 مليون وحدة حقوق سحب خاصة بشروط تيسيرية للغاية، ومنحة لتمويل مكون من هذا المشروع بقيمة 341 000 وحدة حقوق سحب خاصة. وجرى حتى وقتنا هذا صرف 91 بالمائة من القرض و 97 بالمائة من المنحة؛ وهما على المسار الصحيح للصرف الكامل بحلول 31 ديسمبر/كانون الأول 2016.
- حتى تاريخه، وصل هذا المشروع بصورة مباشرة إلى ما يقدر بحوالي 000 45 أسرة ريفية فقيرة بما يتجاوز الهدف الأصلي الموضوع له وهو 130 50 أسرة وعزز أكثر من 1000 منظمات السكان الريفيين. واستنتج مسح للمخرجات أجري في منتصف الفترة أن هنالك تراجع بحدود 45 بالمائة من عدد الأسر التي تمتلك أصولا مختلطة والتي كانت صنفت على أنها من بين الأفقر 20 في المائة من السكان عند إجراء مسح خط الأساس. علاوة على ذلك، فقد تراجع انتشار سوء التغذية المزمن بين الأطفال من 11.1 بالمائة عام 2009 إلى 8.5 بالمائة عام 2012 بالنسبة للذكور، ومن 11.1 بالمائة إلى 17.1 بالمائة بالنسبة للإناث. وأدت الاستثمارات في البنى التحتية الريفية إلى تقليص قدره 66 بالمائة في وقت السفر، وإلى إيجاد ظروف سفر آمنة، ووصول للمناطق النائية على مدار العام. واستفادت حوالي 2000 أسرة بصورة مباشرة من تحسين الوصول إلى المياه بغرض الري والاستهلاك المنزلي. كذلك حسنت مجموعات المزارعين من تسويق كل من محاصيلها التقليدية والنقدية مما أدى إلى وصول أفضل للأسواق، وإلى الحد من تكاليف التسويق، وتحقيق عوائد أكبر للمزارعين.
- 3- سيدعم التمويل الإضافي توسيع نطاق المشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا إلى 18 مقاطعة جديدة، وتعزيز النتائج المتحققة في المائة وسبعين مقاطعة التي يغطيها التمويل الحالي. ومع أن التمويل الأصلي كان يهدف إلى الوصول إلى 000 13 أسرة إلا أنه تمكن حتى الآن من إفادة 000 أسرة. وسيمكن التمويل الإضافي المشروع من الوصول إلى 14 000 أسرة أخرى.

4- يستجيب التمويل الإضافي المقترح لطلب تقدمت به حكومة الفلبين لتوسيع نطاق انتشار هذا المشروع ونتائجه وأثره في إقليم كورديليرا الإداري. ويضم هذا المشروع نموذجا ناجحا للتنمية التي يقودها المجتمع المحلي في المناطق الجبلية. ولتوسيع نطاق نتائج المشروع يترافق التمويل الإضافي مع تمديد تاريخي إنجاز المشروع الحالي وإغلاق القرض لمدة سنتين بحيث يصبحان 31 ديسمبر/كانون الأول 2018 و 30 يونيو/حزيران 2019 على التوالي.

#### ثانيا - مبررات التمويل الإضافي

- يبقى القطاع الزراعي هاما بصورة حاسمة في سبل عيش السكان الريفيين الضعفاء في الفلبين، وبخاصة في المناطق الجبلية حيث يعتبر انتشار الفقر أكبر. وقد تم الاعتراف بالمشروع الثاني لإدارة الموارد الزراعية في مرتفعات كورديليرا على أنه أحد أكثر التدخلات أهمية في إقليم كورديليرا الإداري. وكذلك، تم الاعتراف بنموذج التتمية التشاركي الذي تبناه هذا التدخل لفعاليته في تحفيز التتمية الريفية في المناطق الجبلية. ويجمع هذا المشروع شعورا محليا قويا بالملكية وذلك بسبب التخطيط والتنفيذ والرصد التشاركي لاستثمارات المشروع مع حلول تقنية تحسن من الاستخدام المستدام وإنتاجية الموارد الطبيعية، وحد من تكاليف المعاملات في المناطق الجبلية التي يصعب الوصول إليها.
- و- يهدف التمويل الإضافي المقترح من الاستفادة من الخبرات الناجحة والقدرات المؤسسية التي تم بناؤها من خلال النهج التشاركية المجتمعية التي تبناها المشروع، وذلك بهدف توسيع وتحسين نطاق الاستثمار الذي يدعمه الصندوق. وأما الغاية فهي التالية:
- (1) توسيع وصول المشروع لحوالي 000 14 أسرة إضافية في 18 مقاطعة جديدة ضمن منطقة المشروع نفسها؟
- (2) دعم وزارة الزراعة في تحسين وتعزيز الإنجازات في مقاطعات المشروع المائة والسبعين الحالية بهدف تعميم النهج التشاركية للمشروع في تصميم المشاريع وتنفيذها ورصدها وتعزيز المجموعات المجتمعية؛
- (3) استقاء الدروس الهامة من هذا النموذج الإنمائي المجتمعي لتعزيز سياسة الحكومة وبرامجها بين المجتمعات الأخرى الأشد حرمانا في المناطق الجبلية من الفلبين.

#### ثالثًا - تفاصيل مقترح توسيع النطاق

- 7- سيبقي التمويل الإضافي على الغاية والهدف والأنشطة والمخرجات المتوقعة من التمويل الأصلي للصندوق. وأما الغاية الإجمالية فتتمثل في الحد من الفقر وتحسين سبل عيش فقراء الريف نساء ورجالا في مجتمعات السكان المحليين ضمن مناطق المرتفعات في إقليم كورديليرا الإداري. ويتمثل الهدف في زيادة مداخيل الأسر الزراعية الفقيرة من خلال النتمية الزراعية المستدامة. وتركز مكونات المشروع على تحسين الأمن الغذائي والوصول إلى الأسواق وصون مستجمعات المياه.
- 8- المكون 1: التعبئة الاجتماعية والتخطيط الاستثماري التشاركي الذي سيضمن إشراك السكان الفقراء والنساء في تخطيط الأنشطة وتنفيذها ورصدها. وتشير التقديرات إلى أن هنالك سبع منظمات جديدة للسكان الريفيين سيتم تنظيمها وتعزيزها في كل مقاطعة إضافية لتكون شريكة في تنفيذ المشروع. وسيتم الحصول على

الموافقة المسبقة الحرة المستنيرة للمجتمعات المستهدفة قبيل البدء بكل نشاط. ويتوقع أن تكون المخرجات على النحو التالي: (1) وضع خطة استثمار تشاركية للمشروع للمقاطعات الثمانية عشرة الجديدة وتحديث خطط ما لا يقل عن تسع مقاطعات موجودة أصلا؛ (2) تعبئة المشروعات في المقاطعات الثمانية عشرة الجديدة؛ (3) تدريب مجموعات المجتمع المدنى ووحدات الحكومة المحلية على التنفيذ والتخطيط.

- 9- المكون 2: صيانة مستجمعات المياه المجتمعية، وإدارة الغابات وتنمية الزراعة الحرجية والذي سيدعم:
  (1) رصد عمليات إعادة التشجير الحالية ومزارع الزراعة الحرجية؛ (2) إيجاد حيازات للزراعة الحرجية؛
  (3) التدريب والتخطيط لاستدامة المشروع ووضع خطة لإدارة مستجمعات المياه؛ (4) إيجاد مدارس حقلية للمزارعين خاصة بالزراعة الحرجية في المقاطعات الثمانية عشرة الجديدة.
- 10- المكون 3: أنشطة الزراعة والأعمال الزراعية وتوليد الدخل والتي ستستمر في مساعدة الأسر الريفية المنتجة المستعدة للانخراط في أنشطة سبل العيش. وسوف يتم تنظيم خمس مجموعات مصالح محلية، واحدة في كل مقاطعة جديدة بهدف زيادة المبيعات والدخول. وسيتحقق ذلك من خلال ثلاثة مكونات فرعية، وهي: (1) التخطيط الذي يتوجه بالسلع، والتي سيتم من أجله اختيار سلاسل قيمة ذات أولوية بهدف تعزيزها ورفع سويتها؛ (2) تطوير سبل العيش، بما في ذلك توسيع خدمات تتمية الأعمال والإعداد المشترك لخطط الأعمال والوصول إلى رأس المال الاستثماري من خلال صندوق مساعدة سبل العيش؛ (3) رصد المخرجات.
- 11- المكون 4: تنمية البنى التحتية الريفية الذي سيوفر التمويل للطرق التي تربط المزارع بالأسواق، وبجسور المشاة، وممرات المشاة، وخطوط الترام، ونظم الري المشاع، ونظم توفير المياه لأغراض الاستهلاك المنزلي وغيرها من الأصول المجتمعية. وستعطى الأولوية للأصول التي تحسن من الوصول إلى الحقول الزراعية والأسواق، والخدمات ومياه الشرب.
- 12- المكون 5: تنسيق وإدارة المشروع والذي سيدعم تدخلات المشروع في المقاطعات الثمانية عشرة الجديدة مع تعزيز النتائج وتعميم التدابير المؤسسية في المقاطعات المائة والسبعين الموجودة. وسيستمر مكتب دعم المشروع الحالي في تنسيق جميع التدخلات التي يغطيها التمويل الإضافي، وسيحاول اقتتاص الدلائل عن فعالية تدخلات المشروع.

### رابعا - تكاليف المشروع وتمويله

13. تبلغ التكاليف الإجمالية للمشروع بالنسبة للتمويل الإضافي بحدود 13.1 مليون دولار أمريكي، من: (1) قرض إضافي من الصندوق يعادل 10.35 مليون دولار أمريكي، أي حوالي 78.7 بالمائة من تكاليف المشروع الإضافية؛ (2) تمويل من الحكومة يقدر بحدود 2 مليون دولار أمريكي، يمثل 15 بالمائة من التكاليف؛ (3) مساهمات من وحدات الحكومة المحلية بحدود 0.7 مليون دولار أمريكي، تمثل 0.7 بالمائة من التكاليف؛ (4) مساهمات من المستفيدين بحدود 0.1 مليون دولار أمريكي، تمثل 0.7 بالمائة من تكاليف المشروع. وترد تدابير التمويل بالنسبة لهذا التمويل الإضافي موجزة في الجدولين أدناه.

الجدول 1 تكاليف المشروع حسب المكون والممول (بآلاف الدولارات الأمريكية)

| ( ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; |             |      |        |     |            |     |         |      |         |
|-----------------------------------------|-------------|------|--------|-----|------------|-----|---------|------|---------|
|                                         |             |      | وحدات  | -   |            |     |         |      |         |
|                                         | قرض الصندوق | ڣ    | الم    | لية | المستفيدون |     | الحكومة |      | المجموع |
| المكون                                  | المبلغ      | %    | المبلغ | %   | المبلغ     | %   | المبلغ  | %    | المبلغ  |
| 1- التعبئة الاجتماعية والتخطيط          |             |      |        |     |            |     |         |      |         |
| الاستثماري التشاركي                     | 940         | 90.0 | -      | -   | -          | -   | 105     | 10.0 | 1 045   |
| 2- صيانة مستجمعات المياه                |             |      |        |     |            |     |         |      |         |
| المجتمعية، وإدارة الغابات وتتمية        |             |      |        |     |            |     |         |      |         |
| الزراعة الحرجية                         | 1 100       | 90.0 | -      | -   | -          | -   | 120     | 10.0 | 1 220   |
| 3- أنشطة الزراعة والأعمال الزراعية      |             |      |        |     |            |     |         |      |         |
| وتوليد الدخل                            | 1 020       | 91.8 | -      | -   | -          | -   | 90      | 8.2  | 1 110   |
| 4- نتمية البنى التحتية الريفية          | 6 240       | 72.5 | 736    | 8.6 | 87         | 1.0 | 1 539   | 17.9 | 8 602   |
| 5- تنسيق وإدارة المشروع                 | 1 050       | 90.0 | -      | -   | -          | -   | 117     | 10.0 | 1 167   |
| المجموع                                 | 10 350      | 78.7 | 736    | 5.6 | 87         | 0.7 | 1 972   | 15.0 | 13 144  |

الجدول 2 تكاليف المشروع حسب فنات الإنفاق والممول (بآلاف الدولارات الأمريكية)

|                           |             |       | وحدات ال | حكومة |            |        |         |        |         |
|---------------------------|-------------|-------|----------|-------|------------|--------|---------|--------|---------|
|                           | قرض الصندوق |       | المحلية  |       | المستفيدون |        | الحكومة |        | المجموع |
| فئات الإنفاق              | المبلغ      | %     | المبلغ   | %     | المبلغ     | المبلغ | %       | المبلغ | %       |
| 1-الأشغال المدنية         | 5 900       | 71.7  | 736      | 8,9   | 87         | 1.1    | 1 502   | 18.3   | 8 225   |
| 2- المواد والمعدات        | 350         | 90.0  | -        | -     | -          | -      | 38      | 10.0   | 388     |
| 3- التدريب                | 1 770       | 75.5  | -        | -     | -          | -      | 196     | 10.0   | 1 966   |
| 4- الخدمات الاستشارية     | 1 330       | 90.0  | -        | -     | -          | -      | 148     | 10.0   | 1 478   |
| 5- صندوق مساعدة سبل العيش | 210         | 100.0 | -        | -     | -          | -      | -       | -      | 210     |
| 6- العلاوات               | 200         | 90.0  | -        | -     | -          | -      | 22      | 10.0   | 222     |
| 7- التشغيل والصيانة       | 590         | 90.0  | -        | -     | -          | -      | 65      | 10.0   | 655     |
| المجموع                   | 10 350      | 78.7  | 736      | 5.6   | 87         | 0.7    | 1 972   | 15.0   | 13 144  |

#### خامسا - الإدارة المالية

14- الإدارة المالية. سيكون مكتب دعم المشروع الذي يخدّم المشروع الحالي مسؤولا عن الإدارة المالية. وصنف آخر تقدير في يوليو/تموز 2016 مخاطر الإدارة المالية للمشروع على أنها منخفضة كما اعتبر أداء مكتب دعم المشروع مقبولاً ويتماشى مع الأطر القانونية والمبادئ التوجيهية للصندوق؛ كذلك فإن عدد موظفي المالية في المكتب كافٍ. وهنالك ضوابط داخلية، مع فصل ملائم للمهام وعمليات الإذن بالإنفاق وإجراءات التسويات المصرفية. أما ما تبقى من مخاطر الإدارة المالية فسيتم التخفيف منها خلال ما يلي: (1) زيادة قدرات موظفي المالية على المستوى الميداني؛ (2) تعزيز رصد السُّلف المدفوعة للكيانات المنفذة؛ (3) تعظيم استخدام النظم الإلكترونية لتحسين الإبلاغ والرصد المالي.

- 15- تدفق الأموال. سوف تتدفق الأموال من القرض الإضافي من الصندوق إلى الحساب المعين بالدولار الأمريكي في مصرف Land Bank في الفلبين. ووسيتم تحويل الأموال الخاصة بالنفقات اليومية لحساب البرنامج بالعملة المحلية في مصرف Bank of the Philippine Islands.
- 16- مراجعة الحسابات. تعتبر الهيئة العليا الحكومية للمحاسبة، وهي مؤسسة مراجعة الحسابات العليا في البلاد، مسؤولة عن إجراء المراجعات السنوية لحسابات المشروع. وتم استلام مراجعات السنة المالية 2015 بعد تأخير طفيف لها، وكانت ملائمة. كذلك يتم رصد القضايا ذات الصلة برسالة الإدارة وهي في طريقها إلى الحل. كما يخضع المشروع أيضا لمراجعة داخلية.
- 17- التوريد. صنّف الصندوق أداء التوريد في المشروع على أنه مرض. ويجري التوريد بما يتماشى مع أحكام القرار الجمهوري رقم 9184 ويتماشى مع المبادئ التوجيهية للتوريد المعمول بها في الصندوق. كذلك فإن مكتب دعم المشروع يوفر تقدير امتثال لجميع أعمال البنى التحتية الريفية التي أجرتها وحدات الحكومة المحلية، ويُبقي على وثائق مفصلة بهذا الشأن.

### سادسا - التعديلات المقترحة على اتفاقية تمويل المشروع

1- شريطة الحصول على موافقة المجلس التنفيذي ستعدل اتفاقية تمويل المشروع لتتضمن الأحكام الخاصة بتمويل القرض الإضافي. وسيتم التعديل من خلال تبادل الرسائل. وسوف يُتاح التمويل الإضافي للتنفيذ بعد تعديل اتفاقية التمويل وتوقيعها من قبل الصندوق وحكومة الفلبين. وأما التعديلات الأساسية في اتفاقية تمويل المشروع فهي تتعلق بما يلي: (1) توفير القرض الإضافي الذي سيكون بشروط عادية عوضا عن شروط تيسيرية للغاية مع جدول سداد منفصل؛ (2) تعديل الجدول 2، الذي يشمل القرض الإضافي؛ (3) تمديد تواريخ إنجاز المشروع واغلاق القرض لمدة سنتين.

#### سابعا - التوصية

19- أوصبي بأن يوافق المجلس التنفيذي على التمويل الإضافي المقترح من خلال اعتماد القرار التالي:

قرر: أن يقدم الصندوق إلى جمهورية الفلبين قرضا إضافيا بشروط عادية يعادل قيمته عشرة ملايين وثلاثمائة وخمسين ألف دولار أمريكي (000 350 10 دولار أمريكي)، وأن تخضع لأية شروط وأحكام أخرى تكون مطابقة على نحو أساسي للشروط والأحكام الواردة في هذه الوثيقة.

كانايو نوانزي رئيس الصندوق الدولي للتتمية الزراعية

# **Logical Framework**

| Narrative Summary                                                                                                    | Key Performance Indicators                                                                                  |          |                     |                     |                      | Means of Verification                                  |                        |                      | Assumptions                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                                                      | Indicator                                                                                                   | Baseline | Original<br>target* | Achieved (Dec 2015) | Revised<br>AF Target | Source                                                 | Frequency              | Respon sibility      |                                                         |
| <b>Goal:</b> Reduced poverty and improved nutrition in poor rural indigenous communities in the upland areas of CAR. | Prevalence of child malnutrition (chronic)                                                                  | 58%      | 29%                 | 47% (2012<br>data)  | 36%                  | NSCB report,<br>RIMS Survey<br>report,                 | Completion             | PSO                  |                                                         |
| Project Development Objective: Increase income of 59 000 farming households                                          | <ul> <li>Households with annual average<br/>income (in real terms): PHP20,000</li> <li>PHP40.000</li> </ul> | 41%      | 25%                 | Not yet<br>measured | 25%                  | <ul><li>National survey</li></ul>                      | - Gov Survey<br>(2017) | -Phil Stat<br>Agency | :<br>No major<br>market or                              |
|                                                                                                                      | Direct project beneficiaries (households)                                                                   | 0        | 11,300              | 45,000              | 59,000               | <ul><li>Annual<br/>outcome<br/>studies</li></ul>       | - Annual               | - PSO                | climate shocks                                          |
| Component 1 Outcomes: So                                                                                             | ocial Mobilization and Land Security                                                                        | y        |                     |                     |                      |                                                        |                        |                      |                                                         |
| IP/community organizations actively managing community sub-projects.                                                 | New People's Organizations and user groups that are administering and monitoring community projects         | 0        | 170 POs             | 662 POs             | 792                  | ODM,<br>Thematic<br>studies                            | Annual                 | SMPIP                | Participatory<br>processes<br>adequately<br>channel     |
| IPOs sustainably manage<br>Ancestral Domains                                                                         | Ancestral Domain Titles secured to IPs in 8 ancestral domain areas                                          | 0        | 8                   | 1                   | 8                    | LGU reports                                            |                        | NCIP                 | priorities of poor<br>households                        |
| Component 1 Outputs:                                                                                                 |                                                                                                             |          |                     |                     |                      |                                                        |                        |                      |                                                         |
| Mobilize/strengthen COs and Groups in 18 new barangays                                                               |                                                                                                             | 0        | 170                 | 1021                | 1210                 | Registration,<br>LGU<br>resolutions,<br>trainer report | Annual                 | SMPIP,<br>LGUs       | Gov. institutions responsive to participatory processes |
| ADSDPP formulated in ancestral domains & CADTs approved                                                              | ADSDPPs formulated, CADTs approved                                                                          | 0        | 28                  | 7                   | 28                   | LGU reports,<br>NPIC<br>resolutions                    | Annual                 | NCIP,<br>LGUs        | No political interference                               |
| Component 2 Outcomes: Aç                                                                                             | groforestry and Watershed Manage                                                                            | ment     |                     |                     |                      |                                                        |                        |                      |                                                         |
| Communities adopting improved watershed practices                                                                    | Communities with increased vegetation                                                                       | 0        | 170                 | 164                 | 170                  | Satellite imagery, MLGU report                         | Annual                 | ENRO,<br>PSO         | Good practices sustained and                            |
| Households practising sustainable agroforestry                                                                       | HH with increased productivity of agroforestry plots                                                        | 0        | 5,100               | 5,212               | 5640                 | Outcome<br>surveys                                     | Annual                 | PSO                  | replicated                                              |

| Narrative Summary                                                                                                      | Key Performance Indicators                              |                                              |                  |                        |                                                            | Means of Verification                   |           |                 | Assumptions                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-----------------|----------------------------------------------------------|
|                                                                                                                        | Indicator                                               | Baseline                                     | Original target* | Achieved<br>(Dec 2015) | Revised<br>AF Target                                       | Source                                  | Frequency | Respon sibility |                                                          |
| Component 2 Outputs:<br>Community watersheds<br>reforested                                                             | Watershed reforested (ha)                               | 0                                            | 8,500            | 8,565                  | 8,565                                                      | Reforestation<br>Committee              | Annual    | PSO             | Consistent application of                                |
| Agroforestry plots established on idle land                                                                            | Agroforestry plots established (ha)                     | 0                                            | 2,005            | 2,166 ha               | 2,275                                                      | Reforestation<br>Committee              | Annual    | PSO             | protocols with NCIP and IP communities                   |
| Component 3 Outcomes: Ag                                                                                               | griculture, Agribusiness & Income-                      | generating A                                 | Activities       |                        |                                                            |                                         |           |                 |                                                          |
| Farmer groups have increased sales income                                                                              | No. of farmer groups with increased net income          | 0                                            | 507              | 160                    | 597                                                        | Outcome/<br>assessment<br>surveys       | Annual    | AAIGA/<br>PMEU  |                                                          |
| Component 3 Outputs:                                                                                                   |                                                         |                                              |                  |                        |                                                            |                                         |           |                 |                                                          |
| Livelihood Interest Groups (LIG) access financial and related support services                                         | Farmers receiving LAF, BDS, FBS coaching and mentoring  | 0                                            | 7,605            | 17,197                 | 18,547                                                     | LIG business<br>plan & staff<br>reports | Monthly   | AAIGA           | LIGs continue<br>to expand in<br>membership<br>and scope |
| Component 4 Outcomes: Ru                                                                                               | ural Infrastructure                                     |                                              |                  |                        |                                                            |                                         |           |                 |                                                          |
| Households in 188<br>barangays have better<br>access to agricultural areas,<br>markets, services and<br>drinking water | Travel time reduced                                     | Walking: 30<br>mins.<br>Hauling:<br>45 mins. | )                |                        | Walking: 18<br>mins.<br>Hauling:<br>30 mins.<br>Roads:-25% | Outcome<br>Survey                       | Annual    | PMEU            | Prices of local produce stable or improving              |
| 18 MLGUs operate & maintain community access infrastructure                                                            | Barangays allocating adequate budget for O&M            | 0                                            | 170              | 137                    | 155                                                        | Barangay<br>Annual Inv.<br>Plan         | Annual    | PSO             | No major<br>natural<br>disasters                         |
|                                                                                                                        | inal targets reduced by ADB financing                   | g gap)                                       |                  |                        |                                                            |                                         |           |                 |                                                          |
| Roads, footpaths, footbridges, tramlines,                                                                              | Access roads & footpaths rehabilitated/constructed (km) | 0                                            | 368              | 432                    | 559                                                        | LGU reports                             | Annual    | PSO             | A 11 1 112                                               |
| domestic water supply and community infrastructure constructed/rehabilitated                                           | Community infrastructures constructed                   | 0                                            | 46               | 78                     | 137                                                        | BPMET &<br>LGU reports                  | Annual    | PSO/<br>BPMET   | •                                                        |
|                                                                                                                        | s Communal irrigation schemes rehabilitated (ha)        | 0                                            | 943              | 902                    | 1,384                                                      | BPMET &<br>LGU reports                  | Annual    | PSO/<br>BPMET   | contributions                                            |

<sup>\*</sup> As revised at MTR