

# Althelia Madagascar Sustainable Landscapes Fund

Présentation à l'atelier ADER - GIZ

10 novembre 2016



# Althelia: Financer la préservation et la transition vers une gestion durable des paysages

Althelia ecosphere est une plateforme d'investissement, initiée avec le support de Conservation International en 2012, dédiée à

1. Financer les activités de préservation à grande échelle
2. Mettre en place des produits financiers innovants pour faciliter le financement de la préservation

avec un ensemble d'investisseurs de premier plan - public, privé et investisseurs éthiques cherchant un impact social et environnemental ainsi qu'un retour financier

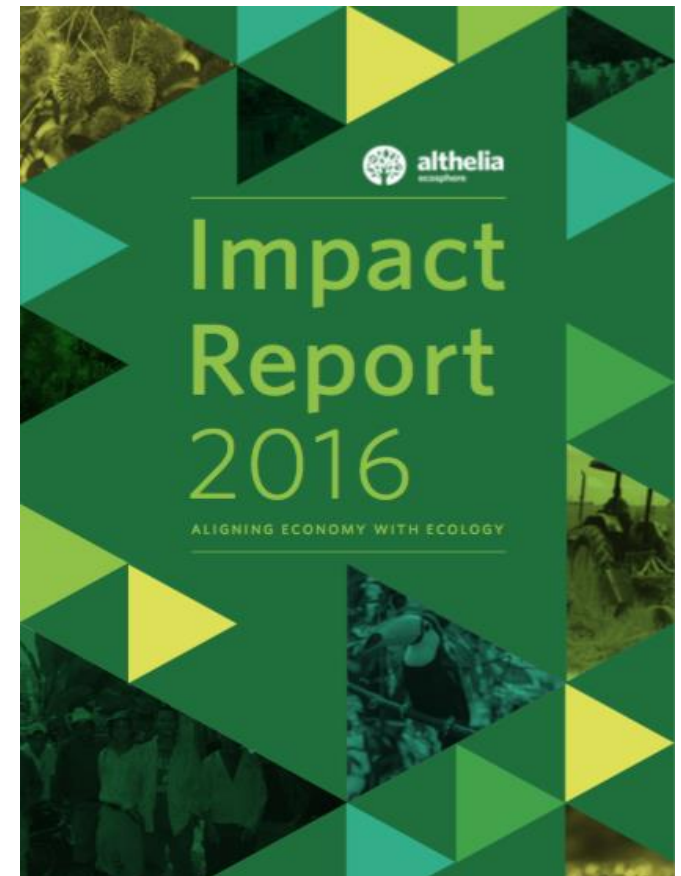
Jusqu'ici, Althelia est actif dans le monde sur un nombre croissant d'activités agricoles écologiques comme le cacao, le café, le bétail, le lait, la pêche ...

Nous étoffons notre offre avec l'accès à l'énergie, en nous appuyant sur notre forte implication avec les communautés, afin d'apporter une amélioration significative du niveau de vie



# Althelia est un fonds qui recherche avant tout un impact social et environnemental

Nous identifions des projets qui permettent d'avoir un impact net positif pour les communautés et les écosystèmes et nous mesurons systématiquement leurs performances à l'aide d'un outil propre analysant l'impact sur les 7 domaines suivants :



# Levées de fonds réalisées par Althelia

Vehicle	Amount	Comments
Althelia Climate Fund (ACF1)	EUR100m	Grands Investisseurs institutionnels : AXA, Credit Suisse, Church of Sweden, BEI, FMO...
USAID carbon guarantee	USD133m	Première garantie « Carbone » et plus important montant de garantie (DCA), annoncé par J. Kerry
Nature Conservation Notes	EUR15m	Structuré avec le Credit Suisse. Souscrit 3 fois. Récompensé meilleur deal 2015 par la Finance Environnementale
Althelia Sustainable Ocean Fund	USD100 (p)	Reproduction de l'approche paysage d'Althelia dans l'océan. Garantie de USAID pour les investisseurs privés. BEI and FMO en principaux investisseurs avec un premier closing attendu T1 2017.

# Madagascar Sustainable Landscapes Fund

24,000 hectares of avoided deforestation

Access to energy for 150,000 people

**\$300m**  
bond issued by EIB

Economical development through sustainable agriculture

12,000,000 tonnes of CO2 avoided

**\$50m** invested in conservation of Madagascar

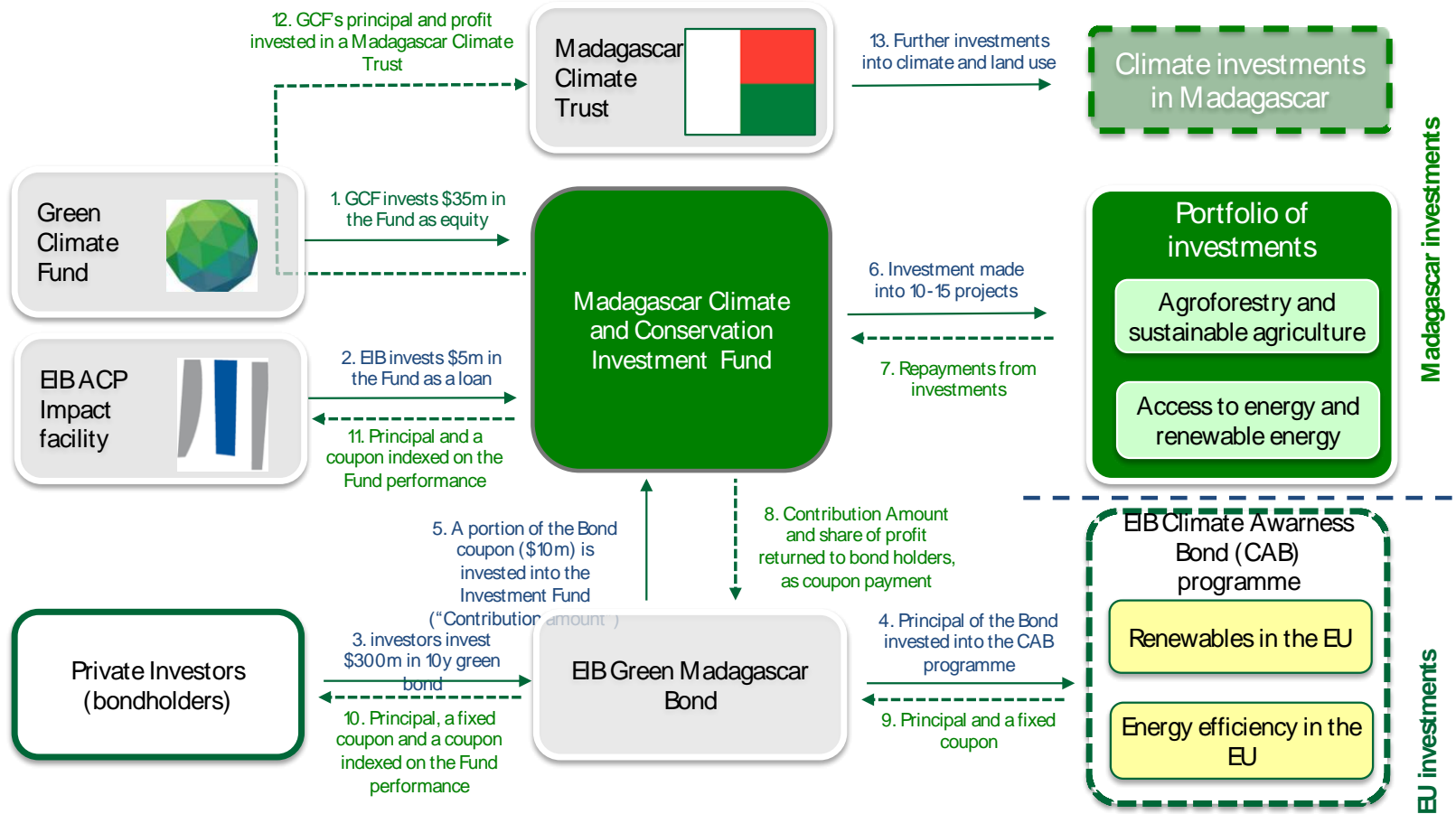
1,000,000 hectares of high value forest protected

- Financement des paysages durables et accès à l'énergie à Madagascar
- Partenaires clés : CI and BEI
- Investissement majoritaire du Green Climate Fund (approuvé par le comité exécutif le 14 octobre 2016)
- Co-investissement avec USD300m d'obligations vertes émises par le programme d'obligations de la BEI (Climate Awareness Bond prg)
- Objectif : USD50m opérationnels en T1



**althelia**  
ecosphere

# Madagascar Sustainable Landscapes Fund



Sources of funds

Financial instruments

Use of funds and impacts

→ Outflows  
 ← Inflows



# Un portefeuille d'investissements pour préserver les paysages et améliorer le niveau de vie

## investissements

Agroforesterie  
et agriculture  
durable

- Amélioration des plantations existantes (vanille, clous de girofle, cardamome, ...) avec des techniques agroforestières, amélioration de la logistique et de la mise sur le marché
- Amélioration des activités de pêche en augmentant les stocks et leur valeur dans les zones côtières

Accès à  
l'énergie

- Accès à l'électricité, électrification rurale ainsi que l'amélioration des réchauds et des combustibles, évitant la déforestation (moins de coupes, feux) et améliorant la santé

- En complément de notre fonds, le Green Climate Fund apporte USD18m à Conservation International pour renforcer la gestion de hautes zones de préservation à Madagascar, notamment les zones de CAZ et COFAV, permettant une action concertée sur les paysages

# Focus sur les énergies renouvelables

- Le fonds se concentre principalement sur les énergies renouvelables suivantes :
  - Solaire : électrification rurale (kiosques, mini-grid, petites installations entre 0.5 MWc to 2.5 MWc) préférée aux installations connectées au réseau type IPP (même si elles ne sont pas exclues)
  - Biomasse : biocarburants (ethanol, ...), pellets pour les réchauds propres
  - Micro hydro



# Types d'investissements recherchés

- Le fonds favorise l'impact social et environnemental au retour financier
- Le fonds préfère des investissements qui peuvent être répliqués et passés à grande échelle (plutôt que one shot)
- Le fonds peut fournir :
  - Fonds propres (8 ans)
  - Dette (15 ans)
- De 5 à 7 investissements « Accès à l'énergie » prévus dans les 4 prochaines années

# Conclusion

- Le fonds sera opérationnel au premier trimestre 2017 (création de filiale et recrutement de l'équipe en cours)
- Nous sommes prêts à étudier des projets
- Nous souhaitons une collaboration forte avec les autorités locales et les partenaires
- Il y a encore des interrogations notamment sur les autorisations à obtenir par les entreprises pour opérer à Madagascar (PPP, PPA, pbs réglementaires ...)

Thanks!

# Contacts



**althelia**  
ecosphere

**Sylvain Goupille**  
Managing Partner

T. +44 203 859 6967 | F. +352 48 18 63  
sylvain.goupille@althelia.com

Althelia Climate Fund GP s.à r.l.  
5, rue Guillaume Kroll,  
L-1882, Luxembourg



**althelia**  
ecosphere

**Julien Zeller**  
Advisor Access to Energy

Mob: +33 6 88 94 96 10  
julien.zeller@free.fr

- Althelia Climate Fund is a Luxembourg SICAV-SIF (Specialised Investment Fund), regulated by CSSF (*Commission de Surveillance du Secteur Financier*) under the SIF Law of 13 December 2007 and registered in Luxembourg under R.C.S. Luxembourg 166.125

# Disclaimer

This document is **CONFIDENTIAL AND FOR DISCUSSION PURPOSES ONLY** and has been prepared for professional investors by a Sales and Marketing function within Althelia Climate Fund (“Althelia”). This document does not constitute an offer or a solicitation to engage in any trading strategy or the purchase or sale of any financial instruments. Given its general nature, the information included in this document does not contain all the elements that may be relevant for a recipient to make an informed decision in relation to any strategies or financial products discussed herein.

The information and opinions contained in this document have been obtained from sources believed to be reliable, but Althelia makes no representation, express or implied that that such information is accurate or complete. Other financial institutions or persons may have different views or draw different conclusions from the same facts or ideas analysed in this document. Any scenarios, assumptions, historical performances, indicative prices or examples of potential transactions or returns are included for illustrative purposes only, and we can give no assurance that any favourable scenarios are likely to happen, that it is possible to trade on those terms or that any potential returns can be achieved. Althelia is not providing recipients of this document with financial legal, tax or any other type of advice. Certain strategies or potential transactions discussed in this document involve the use of derivatives, which are complex in nature and give rise to substantial risk, including the risk of total loss of any investment. Addressees of this document must understand and agree that Althelia is not in a position to assess whether any of the strategies discussed herein may be suitable for their financial needs, circumstances or requirements. Addressees must independently make such suitability assessment, using such professional advisors as they make require. Althelia can therefore not accept any liability for any direct or consequential losses arising from any action taken in connection with the information contained in this document.

By accepting this document you agree to be bound by the foregoing limitations.

This document is prepared for eligible counterparties and professional clients only, it is not intended for retail clients (as such terms are defined in the Markets in Financial Instruments Directive 2004/39/EC (“MiFID”)), and should not be circulated to any such retail clients.

© Althelia. All rights reserved.