



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Financement REDD-plus

Directeur principal, Marchés financiers et de carbone
Programme carbone forestier, marchés et communautés
(FCMC)

**Atelier sur le renforcement des capacités
REDD-plus
Bassin du Congo – USFS**

6-7 Octobre 2014



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Objectif : exposer dans les grandes lignes les sources principales de financement REDD-plus

- Statut au titre de la CCNUCC (rappel)
- Financement public REDD-plus
 - Financement bilatéral et multilatéral
- Financement en fonction des résultats
 - Analyse de l'offre et de la demande possibles



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Financement REDD-plus

- D'après les estimations, une réduction de 50% de la déforestation coûtera 15-35 milliards de dollars par an
 - Renforcement et application d'un éventail de capacités à des fins de préparation
- Devrait provenir d'une combinaison de sources publiques et privées, y compris commerciales et non commerciales
- Comment cette question est-elle abordée dans le cadre de la CCNUCC ?



Mécanismes / institutions de financement

FEM

- Mécanisme de financement depuis 1992
- Fournit actuellement des fonds par son FEM 6 Forêts durables Management funding

FVC

- Mécanisme financier depuis 2010
- “prêt mais pas encore en marche”
- Premières garanties de financement escomptées fin 2014
- Prévu de financer DD+, mais détails à définir
- Conseil examinant actuellement financement REDD+ en fonction des résultats

Autres mécanismes de financement ne s’appliquant pas actuellement à la REDD-

- SCCF (en théorie inclut forêts)
- LDCF
- Fonds d’adaptation

SCF

- Créé en 2010
- Fournit des conseils sur le financement au titre de la CCNUCC

Autre financement des secteurs public et privé en dehors de la CCNUCC

- Bilatéral
- Multilatéral
- Marchés / financement intérieurs
- Marché de carbone volontaire

Autres points du calendrier

REDD-plus

- Cadre méthodologique approuvé
- Conditions de financement sur résultats acceptées
- Sources com. et non com. possibles

FVA

- En négociation depuis 2011
- Cadre de surveillance de transfert d’unités utilisées pour remplir les engagements, y.c. REDD+
- Envoyé à SBSTA pour projet décision

SBSTA

- Négociation projet décisions FVA et NMM depuis 2012
- Vise à avoir projet déc. FVA et NMM pour COP20

NMM

- Négociation de nouveau mécanisme du marché depuis 2011
- Description / éléments en négociation, qui peuvent inclure REDD+
- Envoyé à SBSTA pour préparer projet décision

ADP

- Etabli en 2011 pour dresser protocole, autre instrument juridique ou solution approuvée ayant force de loi d’ici 2015
- Co-président inclut propositions orales pour REDD+

Renvoyé →



Objet?

- Préparation
 - planification nationale
 - élaboration NER
 - suivi et notification
 - système d'information sur les sauvegardes
- Gestion et administration
- Mise en œuvre
 - Mise en œuvre des activités sur le terrain
- Paiement en fonction des résultats

Source de financement?

- Internationale (publique)
 - Bilatérale
 - multilatérale
 - autres sources ?
- Intérieure (publique et privée)
 - Budget (impôts, redevances, etc.)
 - Revenu d'activités (PFNL)
 - Investissements / achats (privé)

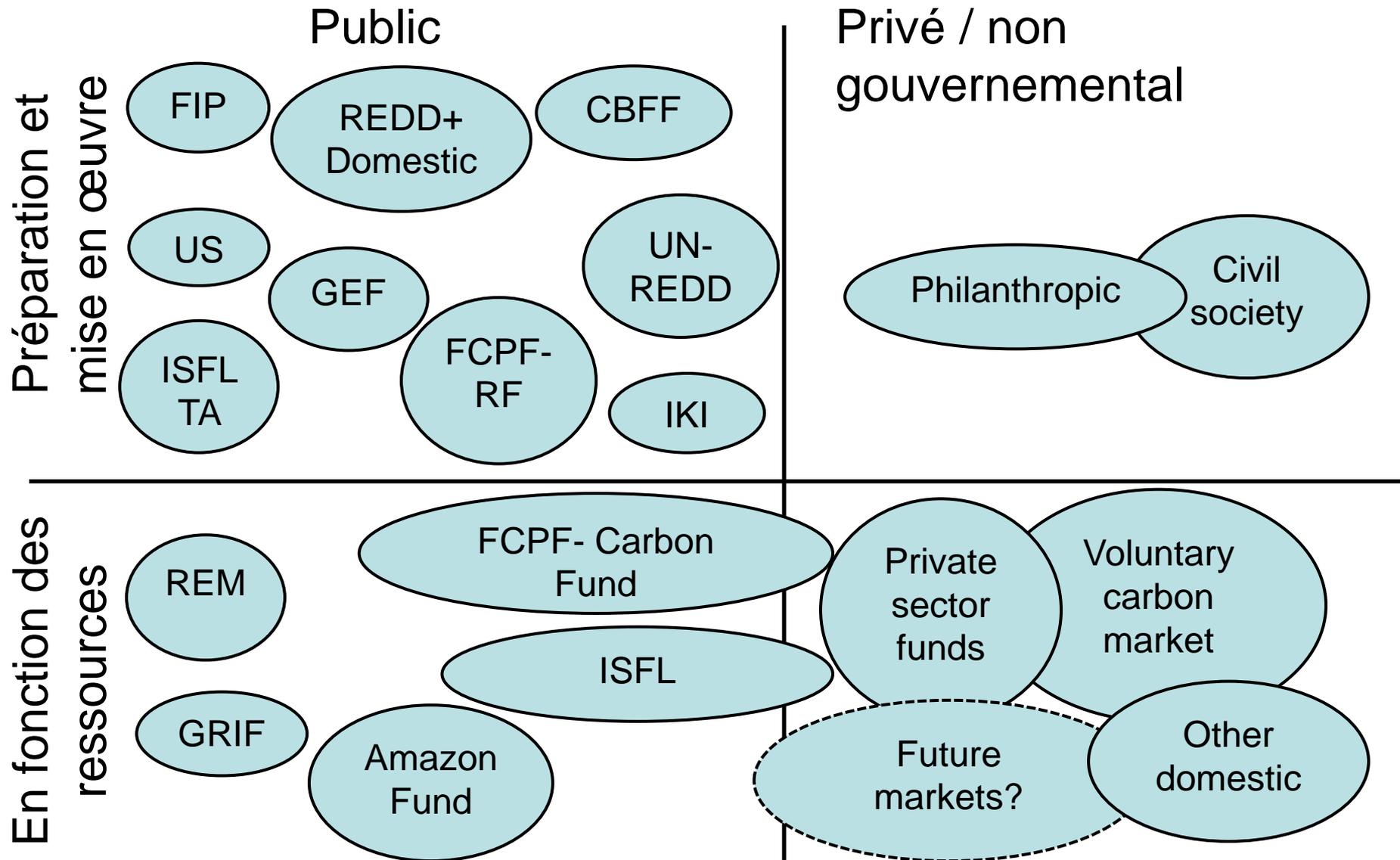
Sous quelle forme?

- Fonds ; mécanismes du marché
- Subvention, dette, fonds propres, achat, paiements, titres...



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Schéma des sources de financement REDD-plus et objet





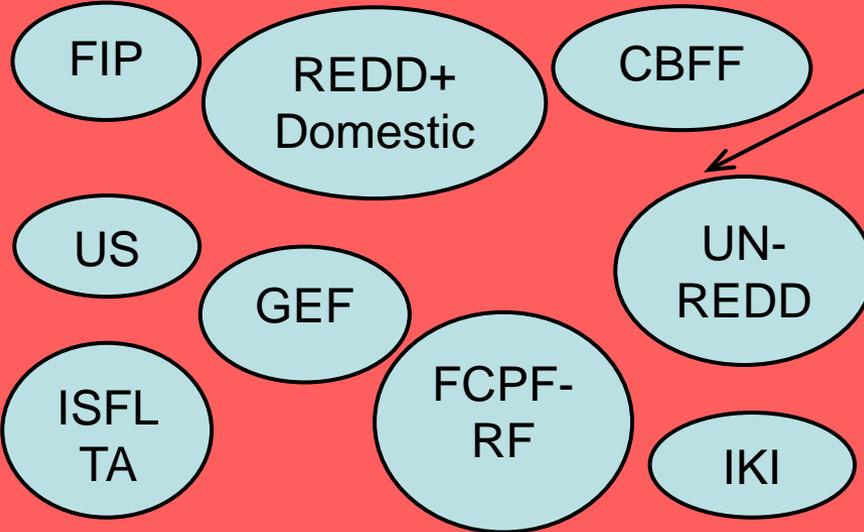
USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Schéma des sources de financement REDD-plus et objet

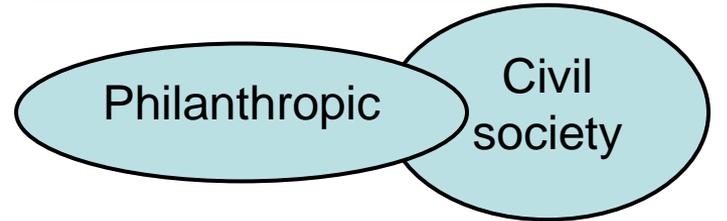


Préparation et mise en œuvre

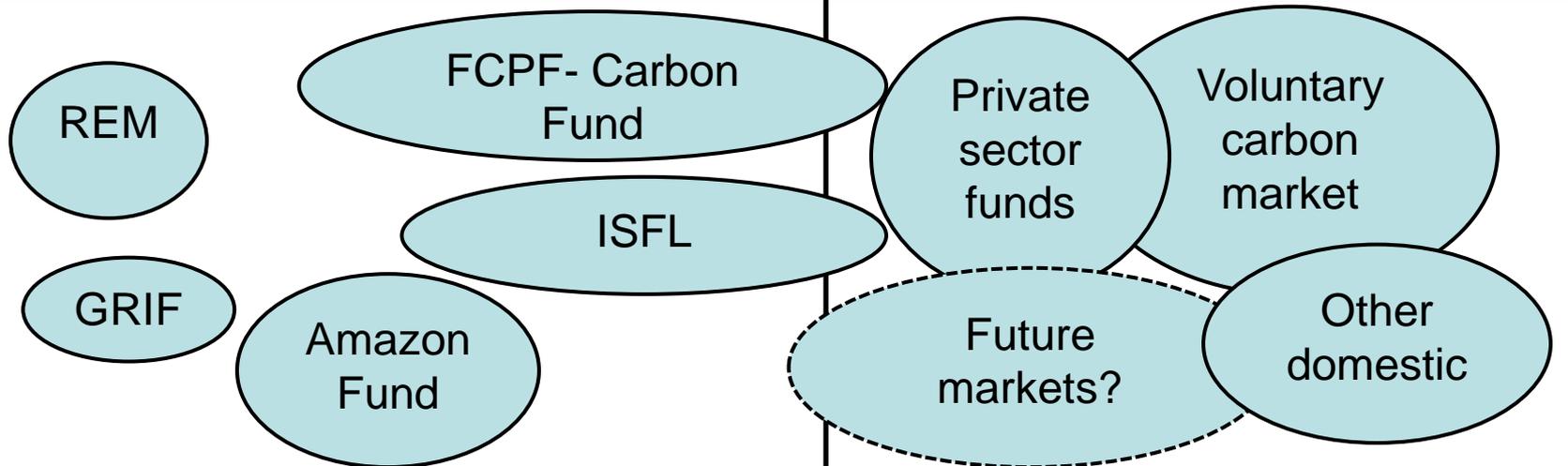
Public



La majorité des fonds à ce jour se situe ici



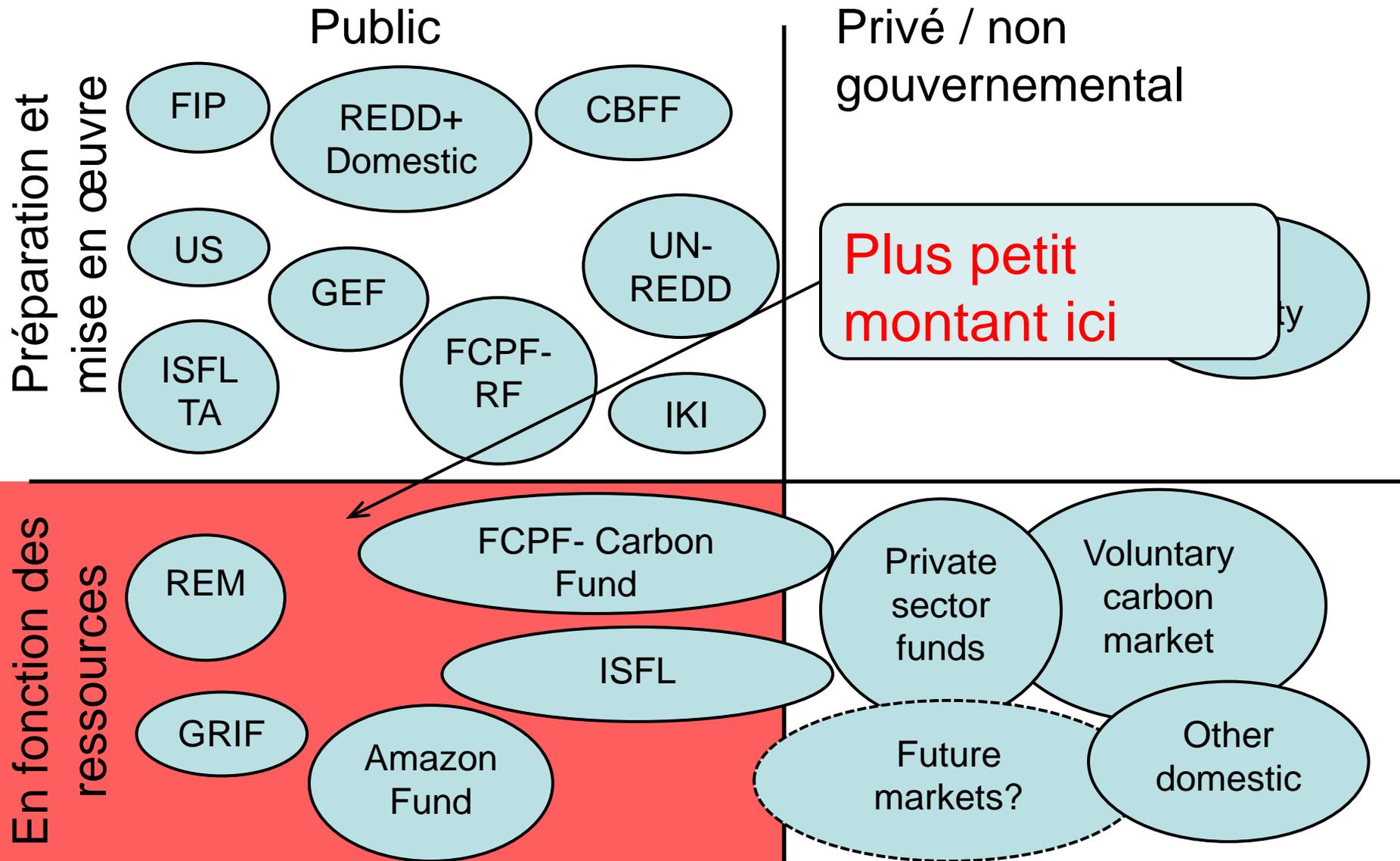
En fonction des ressources





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

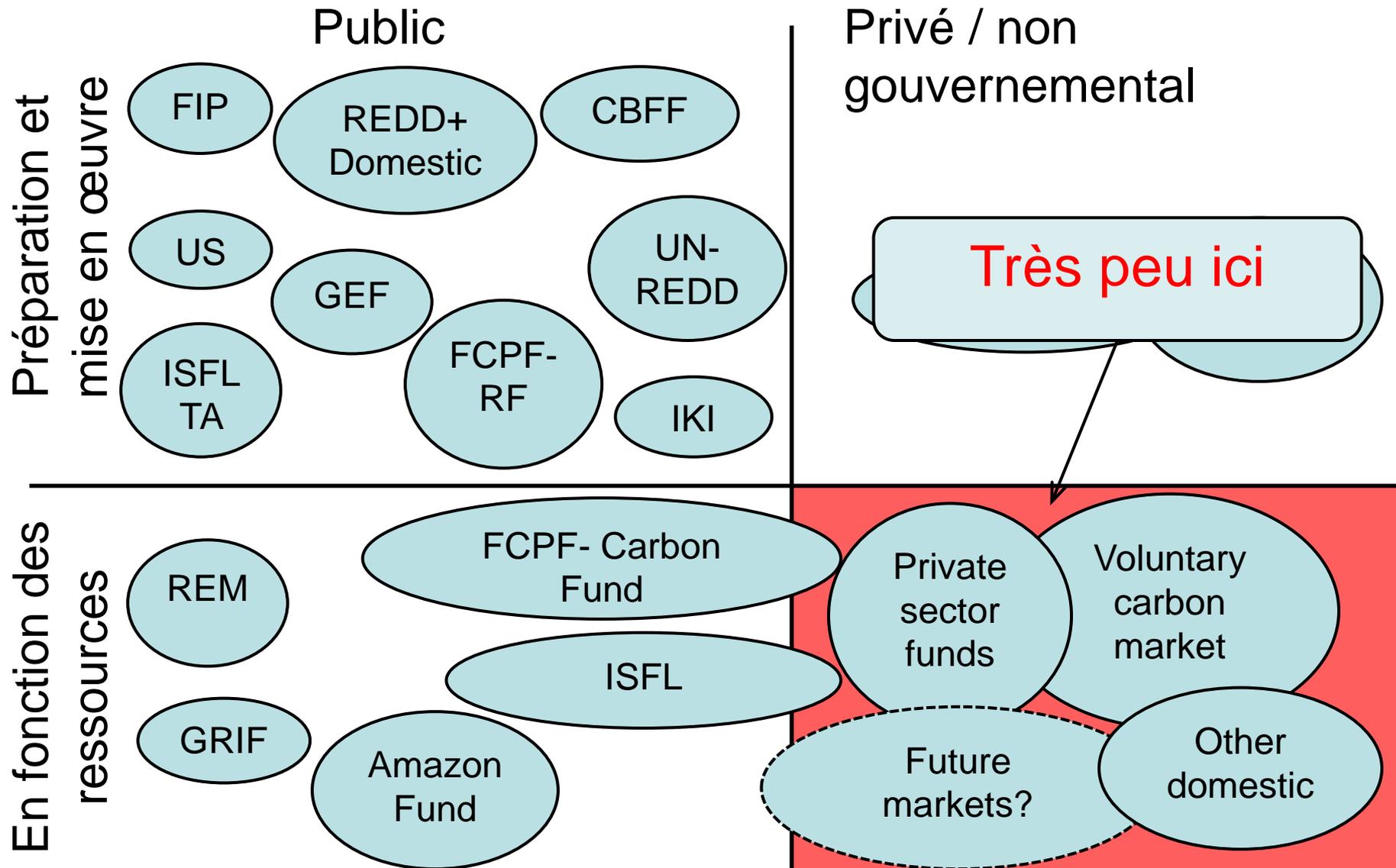
Schéma des sources de financement REDD-plus et objet





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Schéma des sources de financement REDD-plus et objet





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

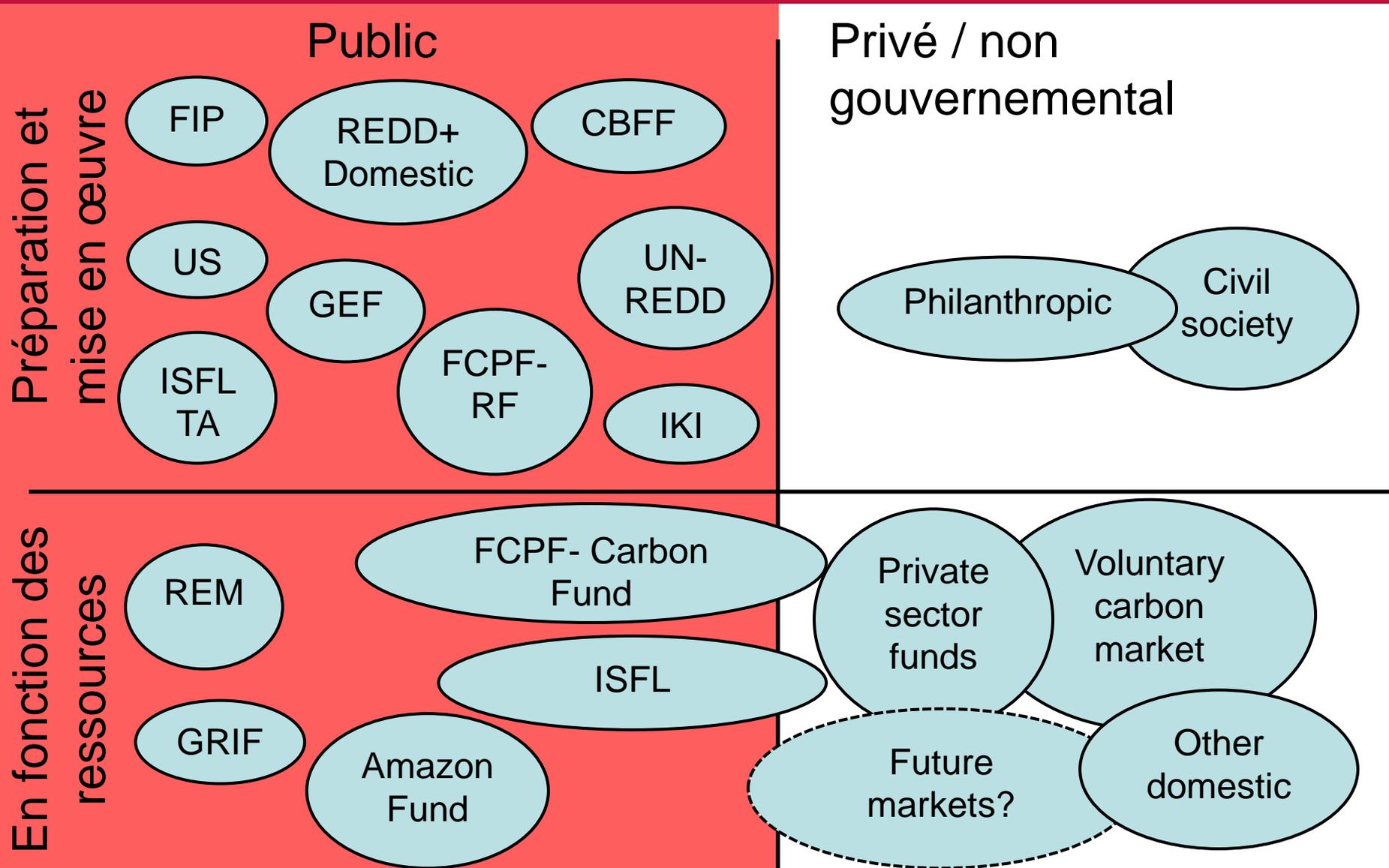


Financement public REDD-plus



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Schéma des sources de financement REDD-plus et objet





Financement REDD-plus public : pays bailleurs

Pays bailleur	Contribution en millions \$ EU	Période couverte
Japon	1,865.3	2006 to 2014
Norvège	1,880.9	2006 to 2015
Allemagne	727.5	2008 to 2020
Etats-Unis	887.0	2010 to 2012
Royaume-Uni	679.7	2008 to 2022
France	451.3	2010 to 2013
Commission Européenne	351.3	2009 to 2018
Pays-Bas	263.6	2010 to 2012
Australie	182.5	2007 to 2013
Finlande	149.3	2007 to 2015
Italie	123.8	2008 to 2012
Canada	123.4	2006 to 2016
Suède	118.3	2008 to 2013
Danemark	109.1	2006 to 2018
Espagne	82.0	2008 to 2012
Suisse	62.1	2008 to 2015
Belgique	15.1	2010 to 2016
TOTAL	7,815.3	

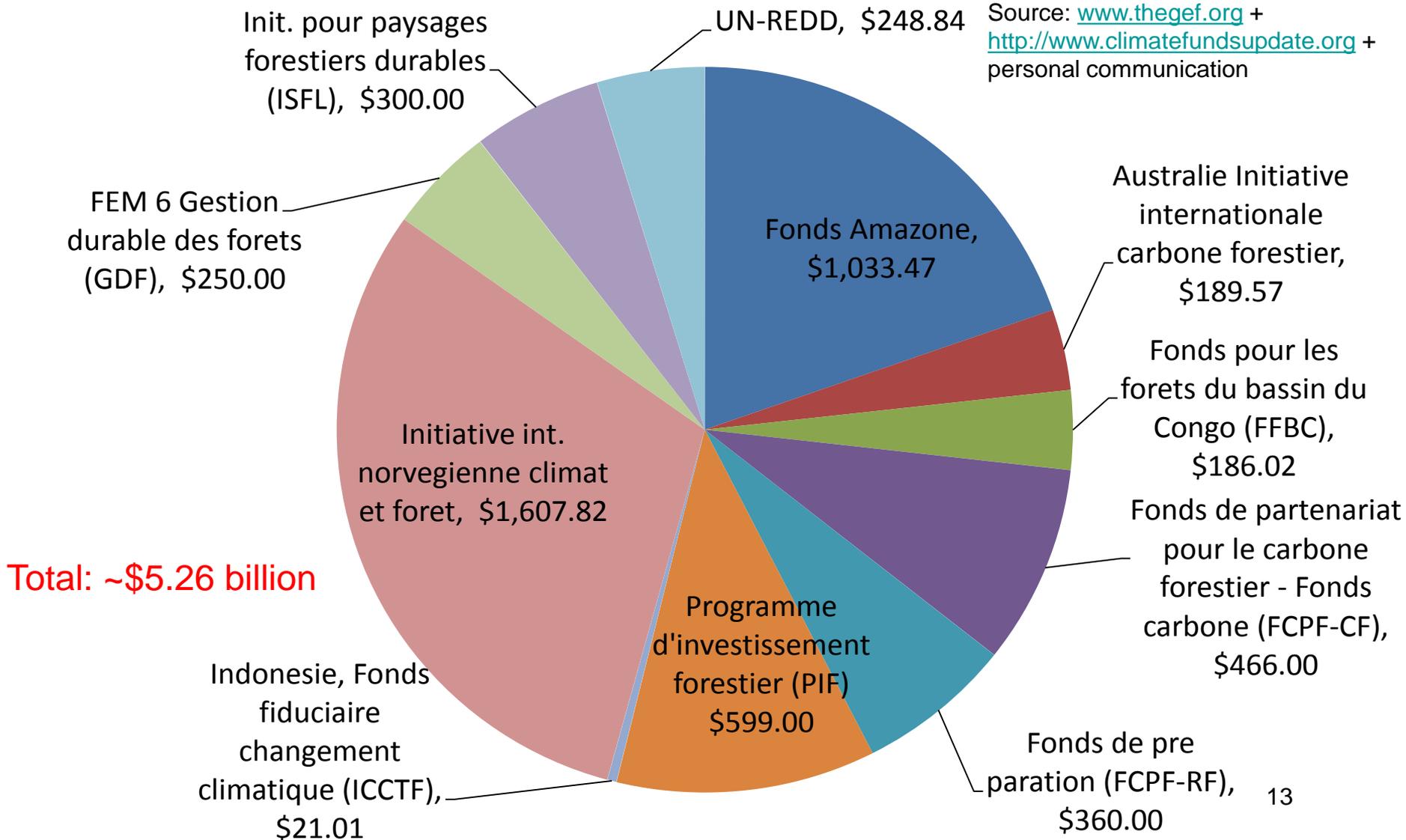


USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Récapitulatif des principaux fonds suivant la taille des promesses



Source: www.thegef.org + <http://www.climatefundsupdate.org> + personal communication





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Fonds pour les forêts du bassin du Congo (FFBC)

2008 - 2018

- 100 m livres garantis
- But général : atténuer la pauvreté et aborder le changement climatique par la réduction de la déforestation et le financement d'activités qui :
 - Ralentissent et finalement font reculer le taux de déforestation ;
 - Fournissent des mécanismes de soutien qui conservent les forêts ;
 - Préservent les avantages allant aux communautés locales, et
 - Mobilisent d'autres ressources financières pour soutenir les actions requises.
- Géré par la BAfD
- Pays COMIFAC répondant aux conditions pour recevoir des fonds



Fonds de partenariat pour le carbone forestier (FCPF) 2008-2020

- **Fonds de préparation** qui soutient les activités de préparation à la REDD-plus à travers des subventions
 - 40 pays participant
 - 360 m \$ engagés
- **Le Fonds pour le carbone** achète des réductions d'émission aux programmes de réduction d'émission nationaux et sous-nationaux
 - 466 m \$ engagés
 - 8 pays actuellement acceptés et trois de plus en cours de considération
- Vient compléter les négociations REDD-plus CCNUCC en démontrant comment la REDD-plus peut s'appliquer au niveau national et en tirant des leçons des mises en œuvres préalables.



ONU-REDD

2008-2015

- Collaboration entre PNUD, PNUE et FAO
- Soutient la préparation REDD-plus au niveau national (247,9 m \$)
- 2 principaux apports :
 - **”Soutien direct** à la conception et mise en œuvre des Programmes nationaux ONU-REDD-plus ”
 - **”Soutien complémentaire à l’action nationale REDD-plus** développée par le Programme mondial ONU-REDD”.
- Programme mondial ONU-REDD a 7 axes de travail :
 - MRV ; engager les peuples autochtones / autres communautés tributaires de la forêt ; promouvoir des avantages multiples ; gouvernance nationale REDD-plus ; gestion des fonds REDD-plus ; adoption d’une économie verte ; partage des connaissances.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



Programme d'investissement forestier (PIF) 2009-?

- Part du Fonds stratégique pour le climat dans le cadre des Fonds d'investissement climatique.
 - Le SCF vise "une action de transformation amplifiée"
- Le PIF a pour objet de fournir du crédit-relais élargi pour la préparation REDD-plus. (639 m \$)
- Fonds acheminés par des banques multilatérales de développement (subventions et crédit à faible intérêt)
- Le Fonds d'investissement climatique sera clôturé une fois qu'une nouvelle architecture financière sous le cadre de la CCNUCC entrera en vigueur



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Fonds BioCarbone 2004-?



- Fonds administré par la Banque mondiale qui s'est d'abord concentré sur l'utilisation des terres
 - Tranches 1&2 (maintenant closes) engagement de 90 m \$ de sources publiques/privées
- **Initiative BioCF pour des paysages forestiers durables** (ISFL ; tranche 3 lancée en 2013
 - 300 m \$ garantis
 - Engagements initiaux par la Norvège, le Royaume-Uni et les USA. D'autres, y compris des sources du secteur privé, en train d'examiner s'ils participeront.
- Fourniront assistance technique, subventions et paiements en fonction des résultats
- Le Fonds opérera à un niveau juridictionnel, avec une estimation de 4-6 programmes de 30-50 millions \$ chacun
 - La région d'Oromie, en Ethiopie, sera la première juridiction



- Soutient la REDD-plus par la stratégie pour la gestion durable des forêts (GDF)/REDD-plus
- Cinquième reconstitution (2010-2014) : 650M\$EU (a encouragé un total de 4,35 milliards \$ en cofinancement pour les forêts).

Pays	Biodiversité	Changement Climatique	Dégradation des terres	Total pays
Congo	3,280,000	2,000,000	1,040,000	6,320,000
RDC	13,810,000	8,920,000	670,000	23,400,000

http://www.thegef.org/gef/STAR/country_allocations

- Pas toutes les affectations par pays n'ont été utilisées !!
- Sixième reconstitution (2014 à 2018) : 250 M\$EU pour GDF.
 - Quatre objectifs : ressources forestières préservées ; gestion forestière améliorée ; écosystèmes forestiers restaurés et plus grande coopération régionale et mondiale



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Financement fédéral des Etats-Unis



- Ont garanti 1 milliard \$ entre 2010 et 2012 et continuent d'apporter un financement pour lutter contre le changement climatique
- Ont contribué à des fonds multilatéraux, notamment FCPF, PIF, ISFL
- Agences jouant un rôle dans la REDD-plus :
 - Agence des Etats-Unis pour le développement international (USAID), Service forestier des Etats-Unis (USFS), US Geological Survey (USGS), Département d'Etat, Environmental Protection Agency (EPA), Administration nationale de l'aéronautique et de l'espace (NASA), Administration nationale des océans et de l'atmosphère (NOAA)
- Les projets financés par des fonds fédéraux incluent : FCMC (mondial), CARPE (Afrique), LEAF (Asie), M-REDD (Mexique), RCCP (Amérique centrale), IFACS (Indonésie), SilvaCarbon (mondial)... et d'autres encore !



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

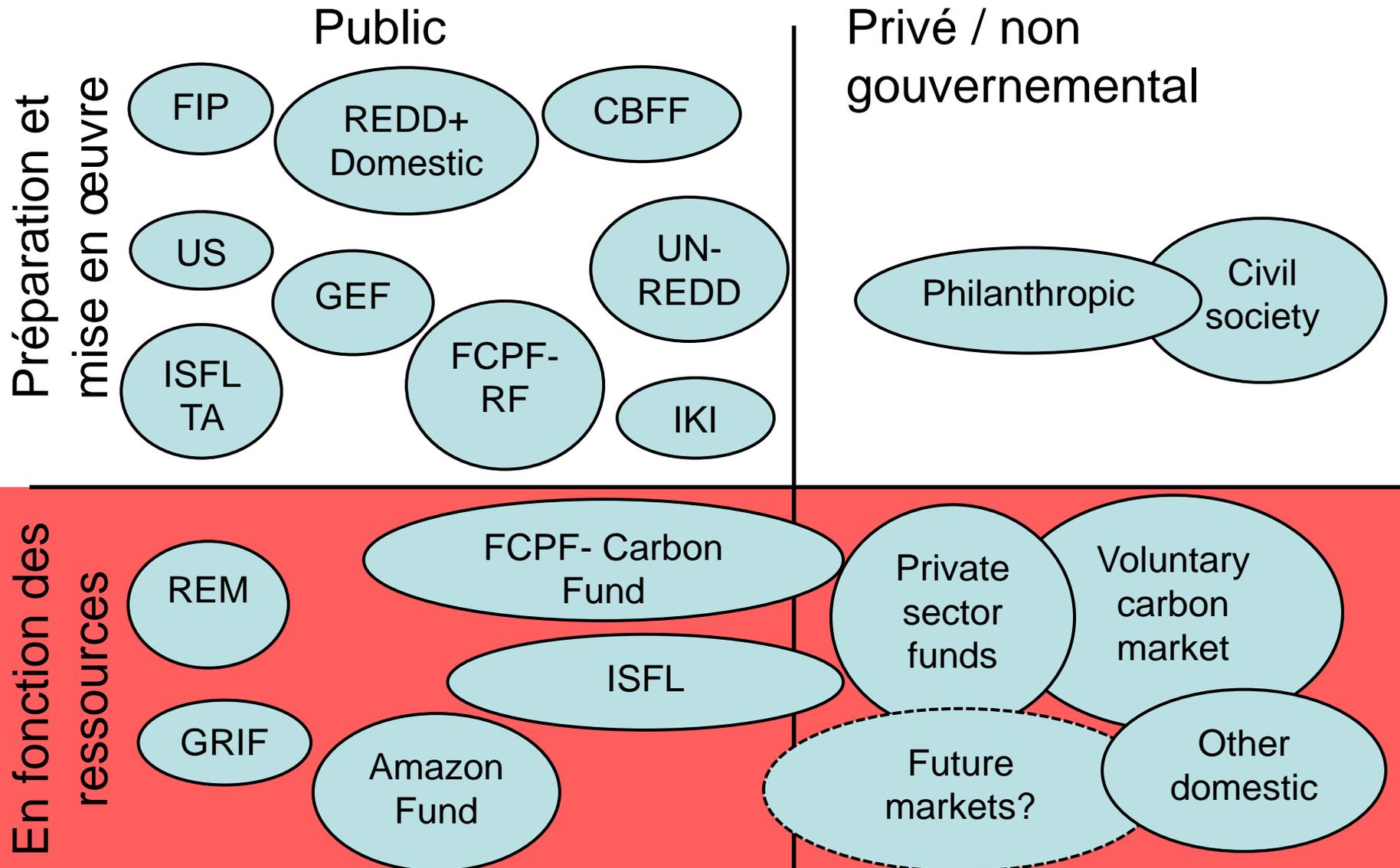


Financements en fonction des résultats



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Schéma des sources de financement REDD-plus et objet





Questions essentielles pour les marchés de carbone forestier





Types de projets forestier et reconnaissance des marchés

Type de projet	CDM	JI	EU	Volontaire
AR	Oui	Oui	Non	Oui
R	Non	Oui/optionnel	Non	Oui
REDD	Non	Non...?	Non	Oui
IFM	Non	Oui/optionnel	Non	Oui

AR = boisement, reboisement
IFM = gestion forestière améliorée
R = Revégétation

REDD = Réduction des émissions résultant de la déforestation et de la dégradation des forêts



Types de projets forestier et reconnaissance des marchés

Type de projet	CDM	Volontaire
AR	Oui	Oui
R	Non	Oui
REDD	Non	Oui
IFM	Non	Oui

Type de projet	CDM	Volontaire
AR	Oui	Oui
R	Non	Oui
REDD	Non	Oui
IFM	Non	Oui

Type de projet	CDM	Volontaire
AR	Oui	Oui
R	Non	Oui
REDD	Non	Oui
IFM	Non	Oui

Type de projet	CDM	Volontaire
AR	Oui	Oui
R	Non	Oui
REDD	Non	Oui
IFM	Non	Oui

55 des 7558 projets enregistrés (moins de 1%)

AR = boisement, reboisement
IFM = gestion forestière améliorée
R = Revégétation

REDD = Réduction des émissions résultant de la déforestation et de la dégradation des forêts



Forest project types and market recognition

Project type	CDM	Voluntary	Other	Other
AR	Yes	Yes	Yes/Optional	Yes
R	No	Yes	No	Yes
REDD	No	Yes	No	Yes
IFM	No	Yes	Yes/Optional	Yes

55 out of 7,558 registered projects (less than 1%)

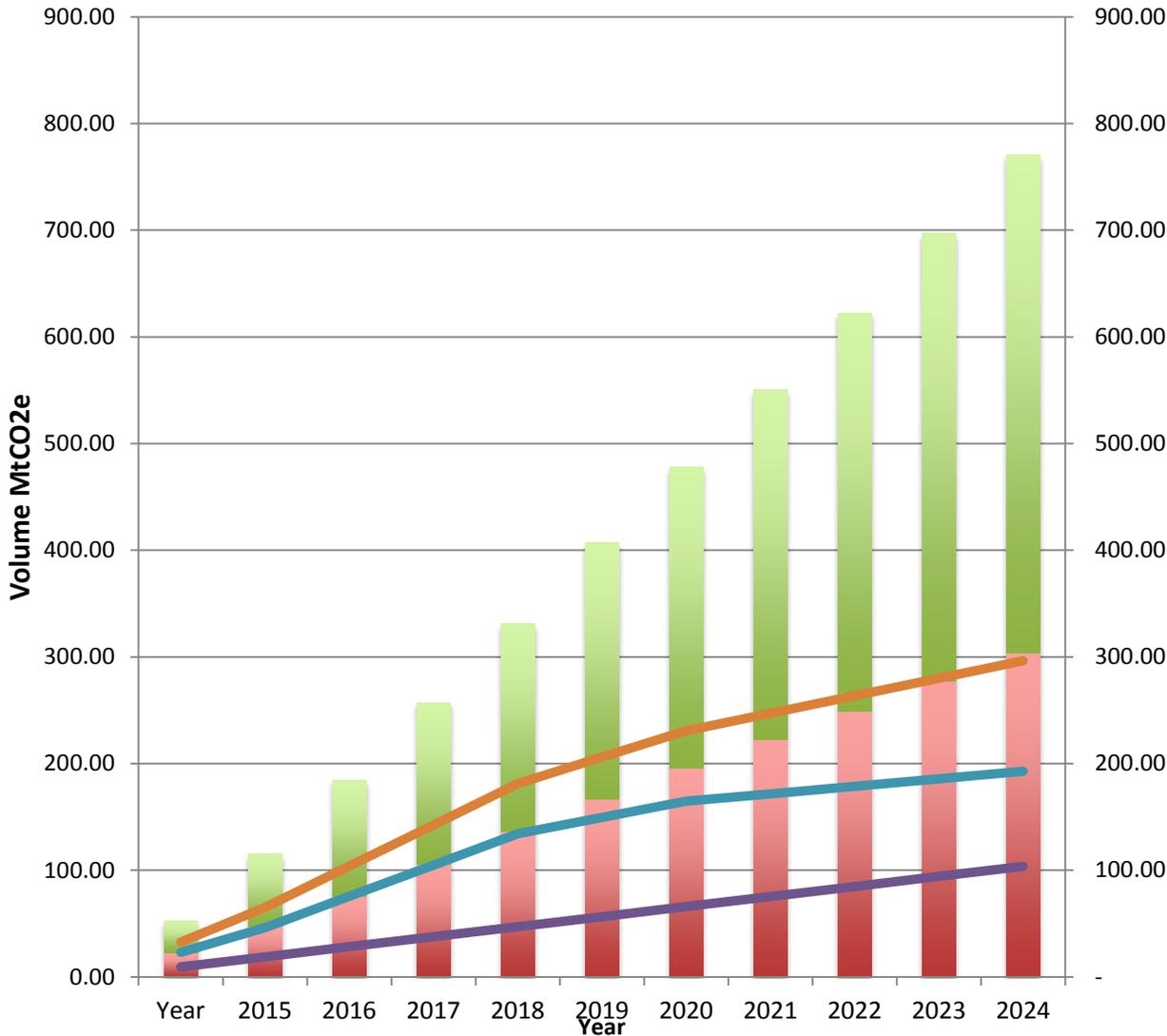
AR = Afforestation, Reforestation
IFM = Improved Forest Management

R = Revegetation
REDD = Reduced Emissions from Deforestation and Degradation



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Perspectives offre et demande 2015 – 2025



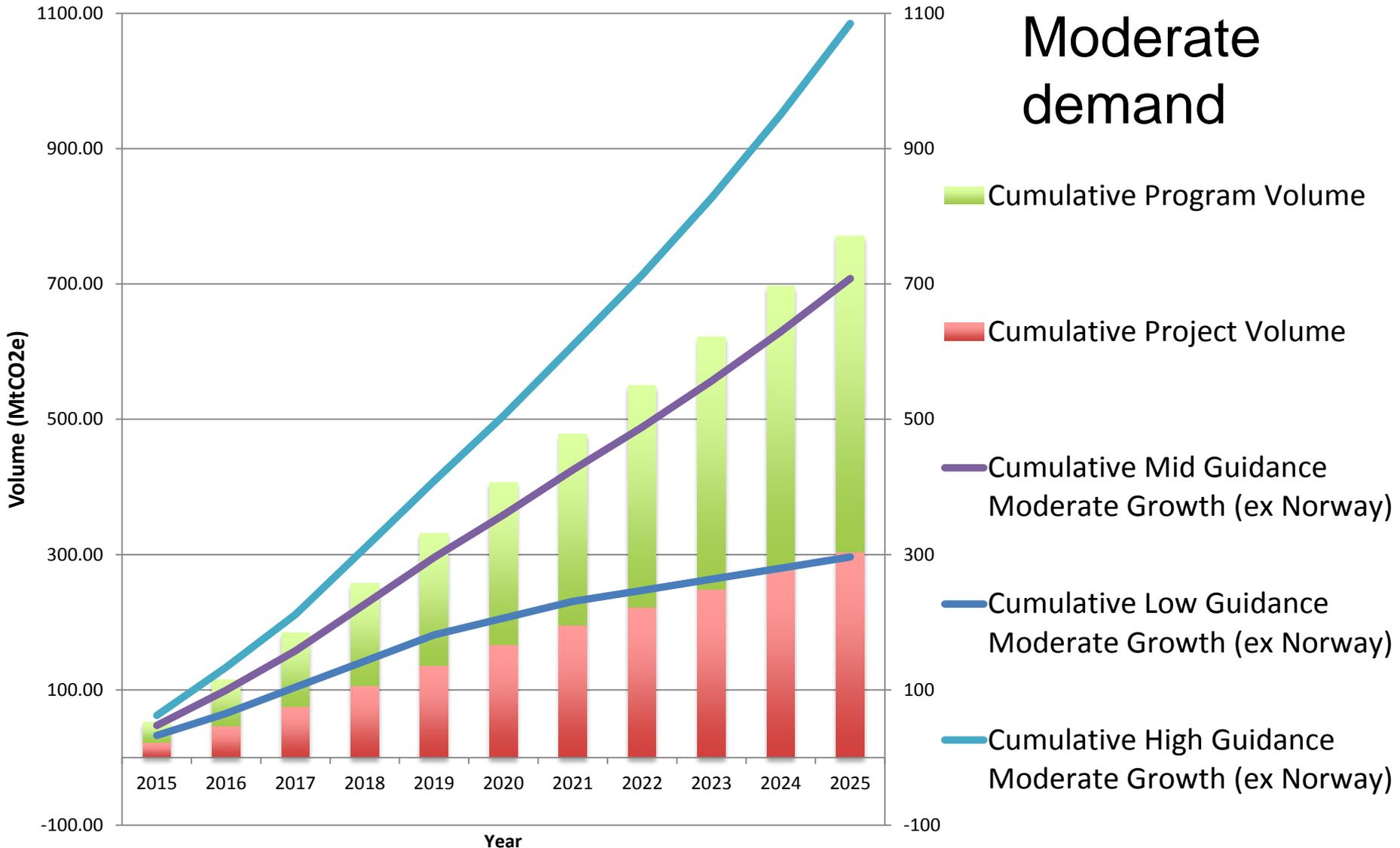
Status quo demand

- Cumulative Program Volume
- Cumulative Project Volume
- Cumulative Voluntary Demand
- Cumulative Status Quo Demand (excl Vol, Norway)
- Total Cumulative Demand (excl Norway)



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

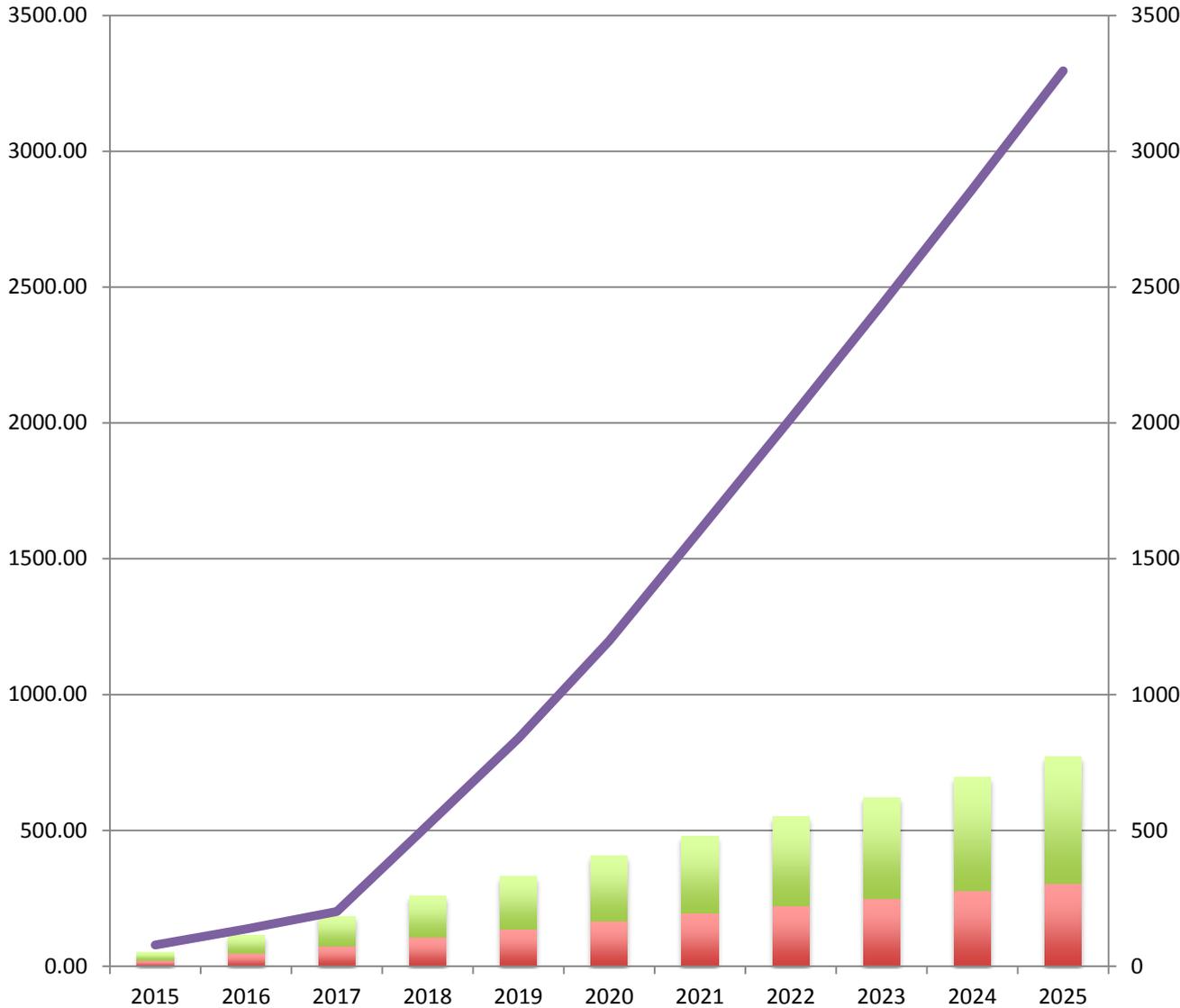
Perspectives offre et demande 2015 – 2025





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Perspectives offre et demande 2015 – 2025



Blue sky demand (No national Brazil supply)

Cumulative Program Volume (ex Brazil)

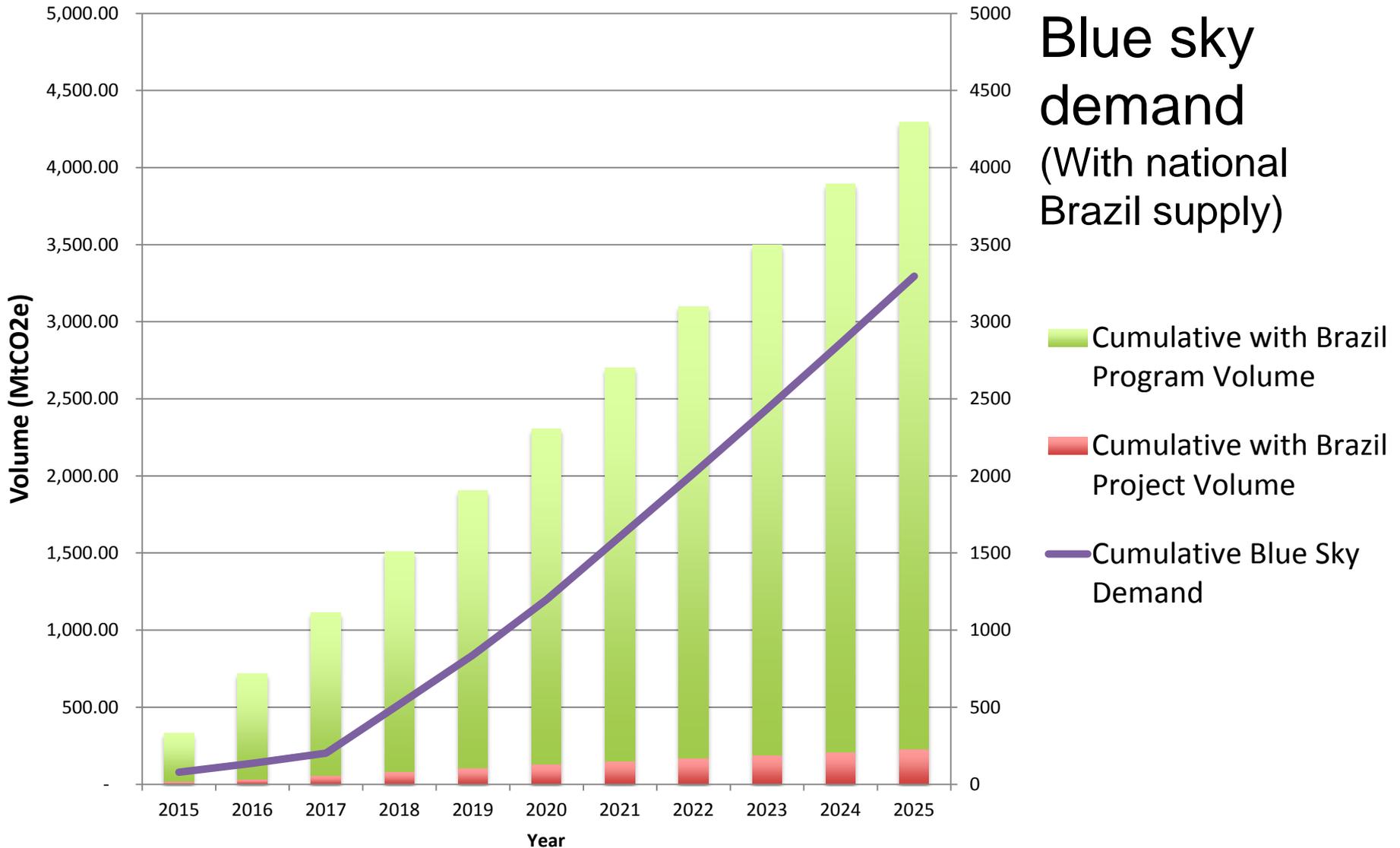
Cumulative Project Volume (ex Brazil)

Cumulative Blue Sky



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Perspectives offre et demande 2015 – 2025





Points essentiels à se rappeler

- D'après les estimations, une réduction de 50% de la déforestation coûtera 15-35 milliards de dollars par an
 - Renforcement et application d'un éventail de capacités à des fins de préparation
 - Devraient provenir d'une combinaison de sources publiques et privées, y compris commerciales et non commerciales
 - Environ 7,8 milliards de financement public garantis à ce jour, dont 5,26 milliards \$ provenant de fonds.
 - Des écarts importants subsistent
- Certains détails CCNUCC sont toujours en cours de négociation



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



MERCI !

Robert O'Sullivan

Directeur principal, Marchés financiers et de carbone
Programme carbone forestier, marchés et communautés
(FCMC)

Robert.osullivan@fcmcglobal.org

Téléphone : 1 703 666 8974