

SEMINAIRE FACILITE ENERGIE ACP – UE

19 - 20 Janvier 2010, Douala

PRESENTATION DES RESULTATS DE LA PREMIERE FACILITE ENERGIE ET CONCLUSIONS PRINCIPALES

Daniela Socaciu

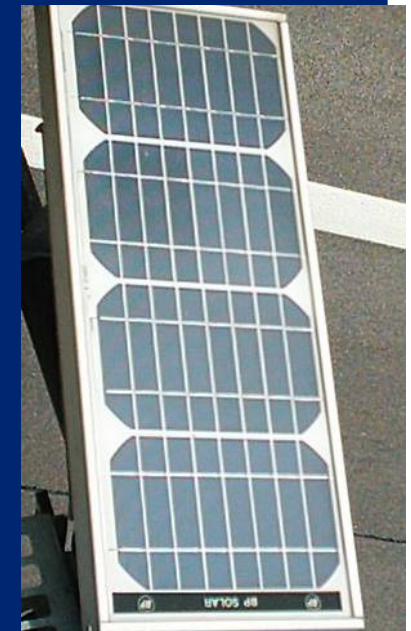
Délégation de la Commission Européenne au Cameroun



Facilité Energie: fondement politique et historique

EuropeAid

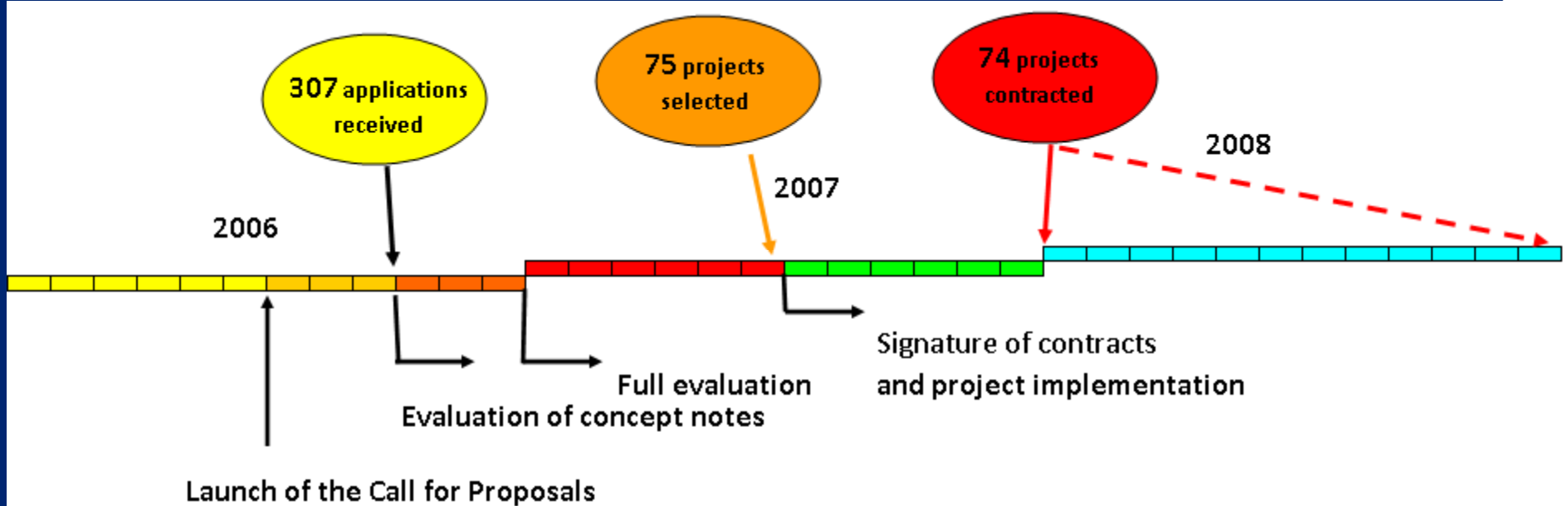
- **Initiative Européenne pour l'Énergie (EUEI)** (Johannesburg, 2002). Objectif = **accès aux services énergétiques modernes** pour l'atteinte des OMD;
- **Partenariat énergie UE-Afrique** (Lisbonne, déc. 2007)
- Adoption par le Conseil ACP-UE de la **Facilité Énergie** (juin 2005)
- Objectif General = *réduction de la pauvreté à travers un accès accru aux services énergétiques modernes dans les zones rurales et périurbaines des pays ACP*
- **Budget 1^{ère} tranche: 220 M€** (9^{ème} FED)
 - **203 M € via Appel à propositions: 74 projets (sur 307), Coût total des projets: 430 M€**
 - 10 M € pour les Pools énergétiques & AFUR
 - 7M € pour l'AT, l'audit, S&E, etc.



Panneau solaire dans un projet au
Cap Vert

Facilité Energie 1^{er} Appel à Propositions Chronologie

EuropeAid



**FE Résultats de
l'Appel à
Propositions**

Coûts totaux des projets	€ 426M
Contribution Demandée CE	€ 196M
Effet de levier (financement attiré/contribution EC)	1,1

Répartition du financement sur les projets 1^{ère} Facilité Energie

EuropeAid

Comp.2 – Amélioration de la gestion et la gouvernance de l'énergie: **11 projets**

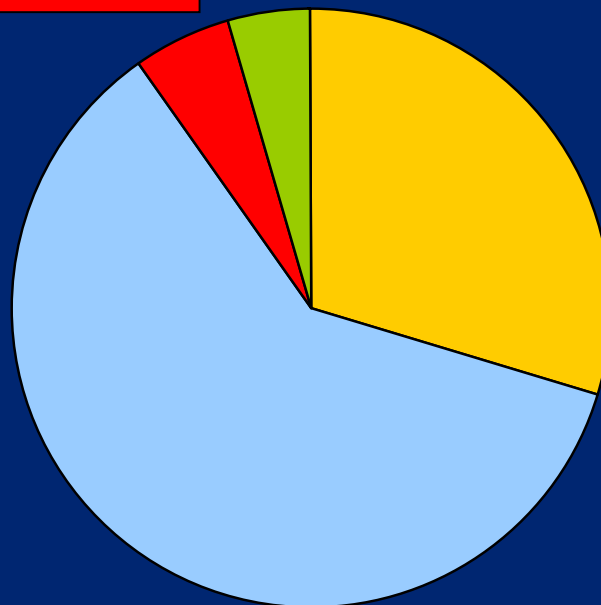
5% des fonds CE (10,58€ M)

Comp. 3 – Amélioration de la coopération transfrontière dans le secteur de l'énergie: **4 projets**

4% des fonds CE (8,57€ M)

Comp.1. B – Projets de grande envergure: **18 projets**

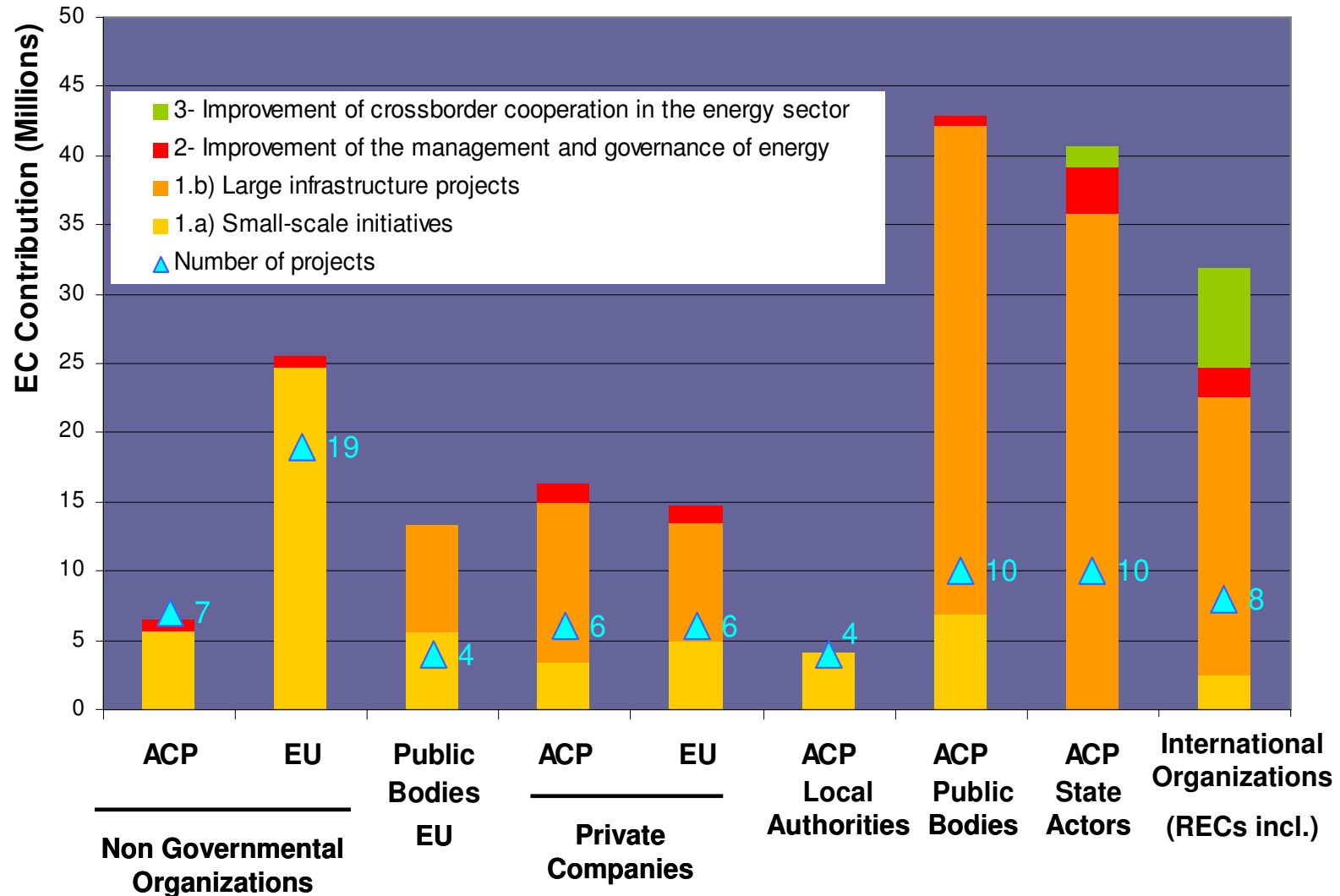
61% des fonds CE (118,81€ M)



Comp. 1a - Initiatives petite échelle: **41 projets**

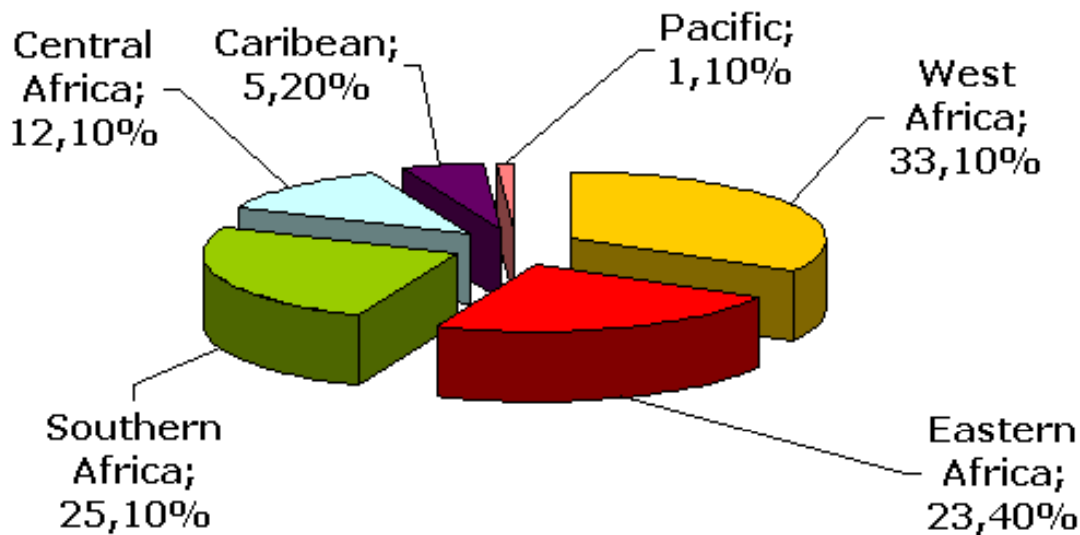
30% des fonds CE (58,01€ M)

Projets et **financement** de la 1^{ère} FE par origine et statut des candidats



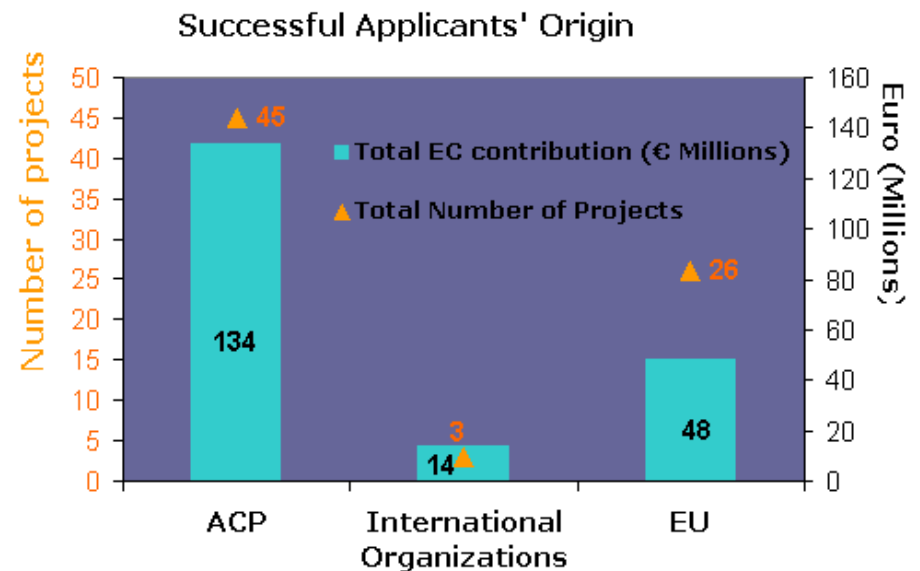
Distribution géographique des fonds CE

EuropeAid



-Distribution géographique des projets de fonds EF projets est très similaire à celle résultant des fonds du 9ème FED dans les Programmes Indicatifs Nationaux et Régionaux

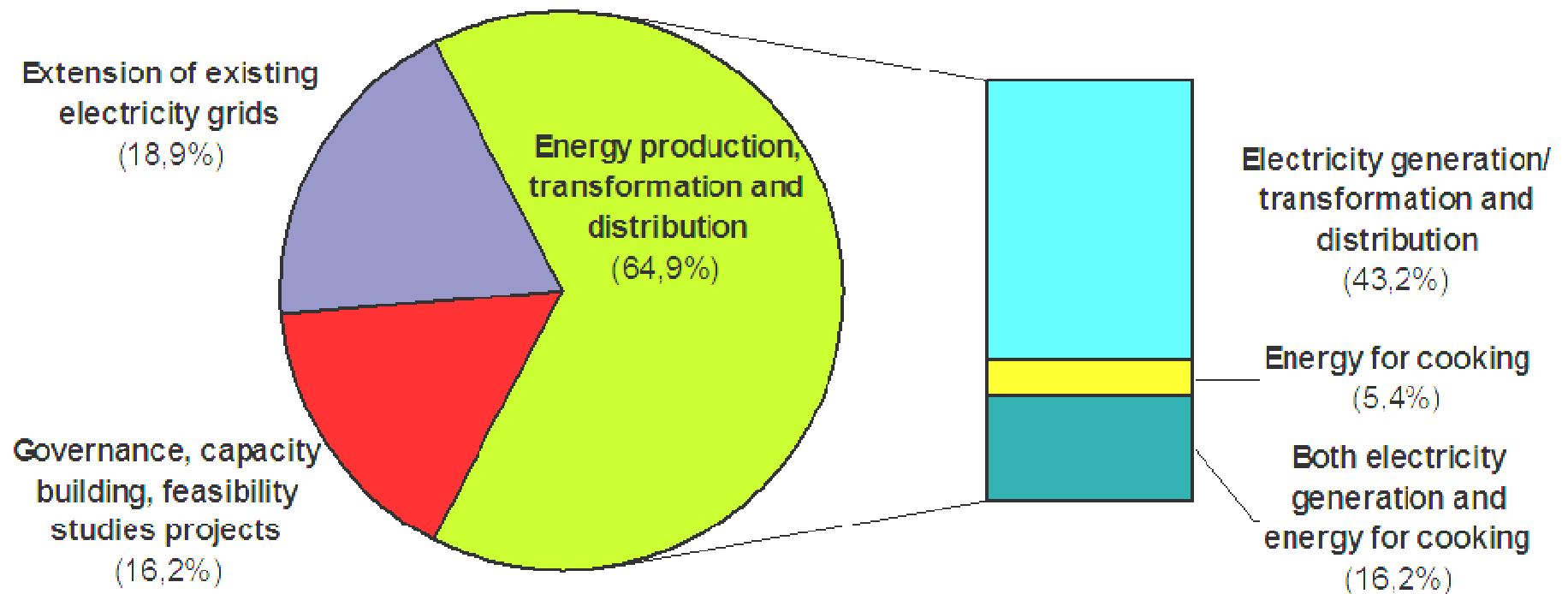
- 2/3 des projets et des financements pour les **ACP** (Etats, Organismes publics, autres organisations...)
- Parmi les Organisations Internationales il y a un rôle important des **Communautés Economiques Régionales** (€20 M de la FE)



Actions financées sous le 1^{er} AàP de la Facilité Energie

EuropeAid

1^{er} AàP FACILITE ENERGIE

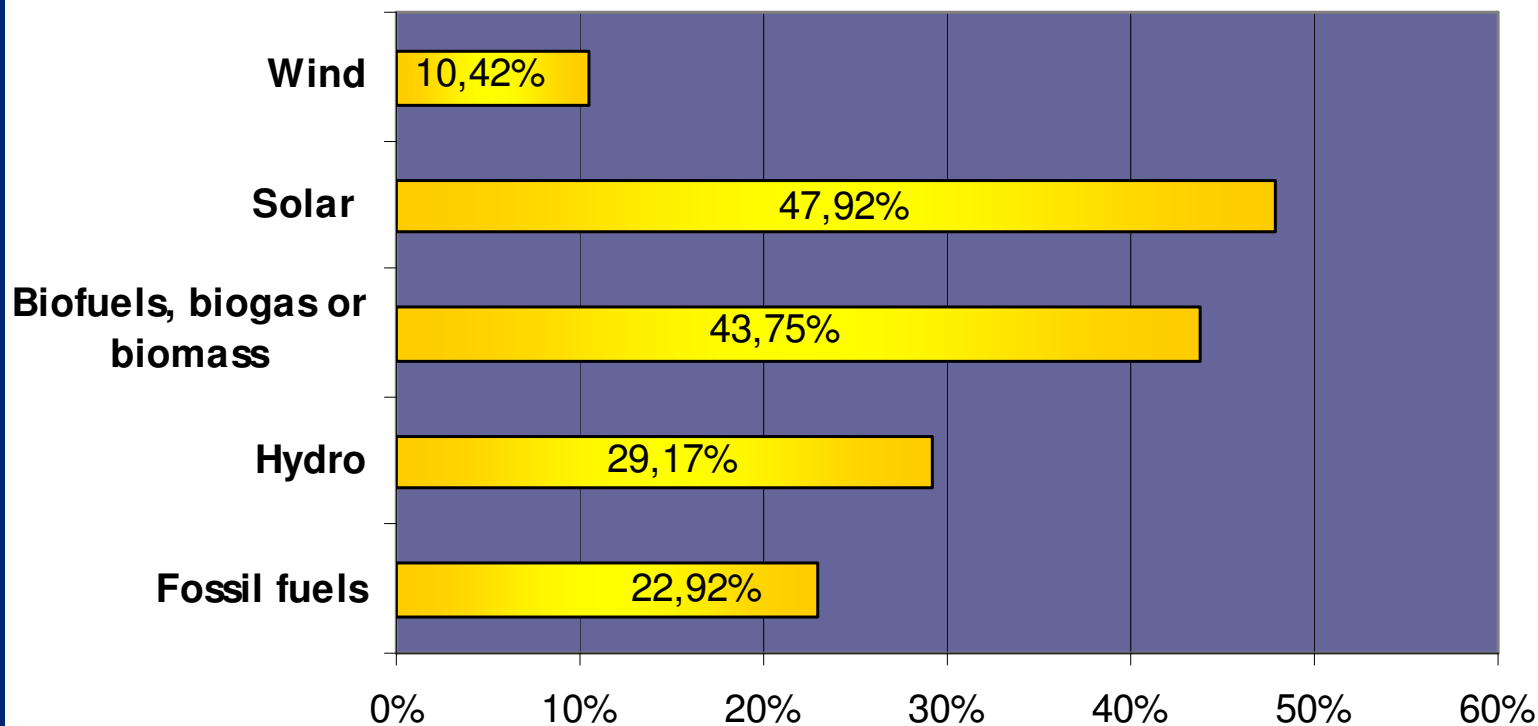


Sources d'énergie dans les projets

EuropeAid

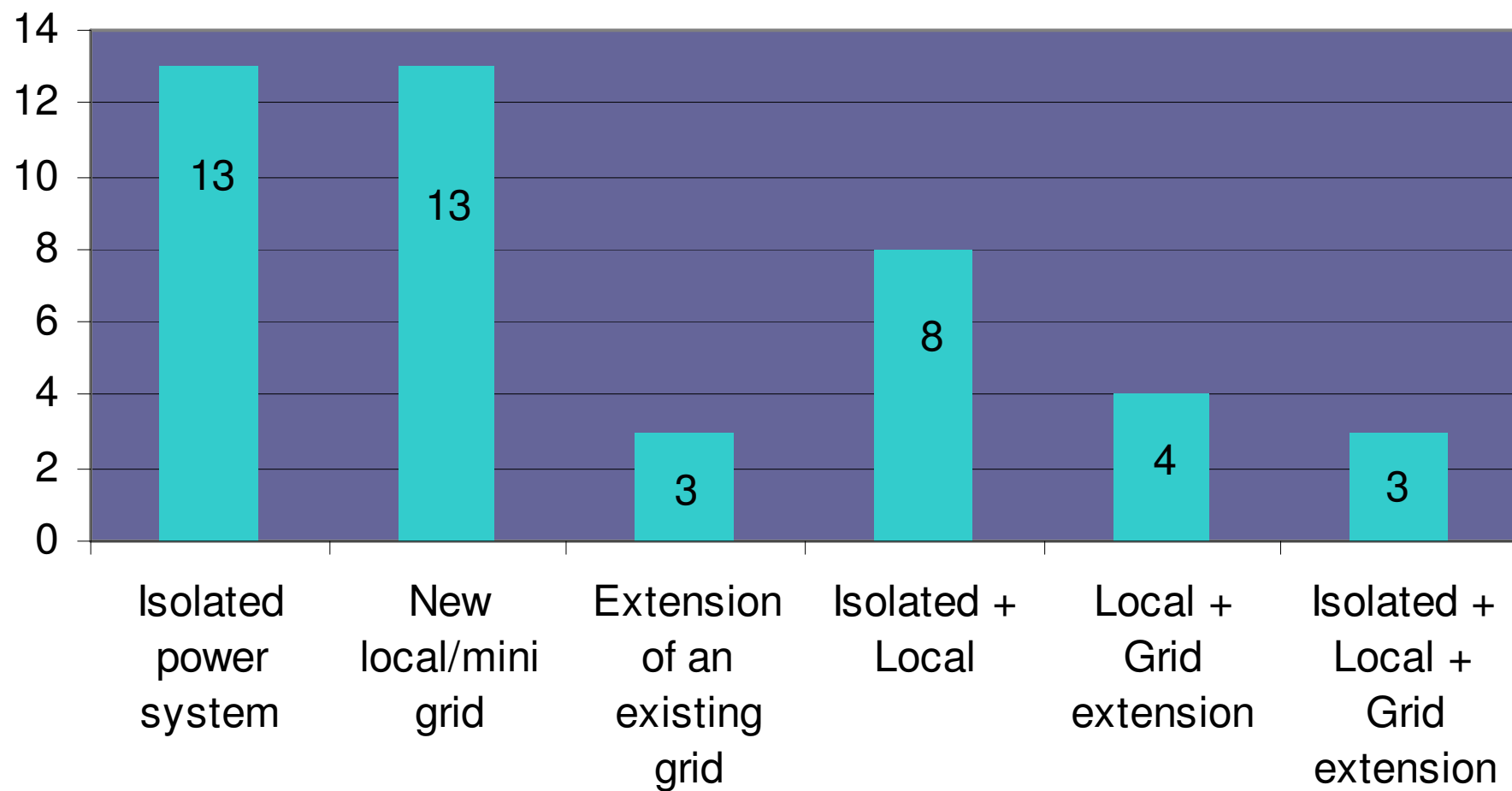
Sources d'énergie utilisées pour la génération d'électricité

	Number of projects		EC contribution (M€)	
Only renewable sources of energy	34	77,27%	78,15	71,16%
Hybrid systems (renewable energies+fossil fuels)	9	20,45%	26,96	24,55%
Only fossil fuels	1	2,27%	4,71	4,29%
Total	44		109,82	



Transmission/ distribution d'électricité dans les projets de génération d'électricité

EuropeAid



1^{ère} FE: Participation du secteur privé

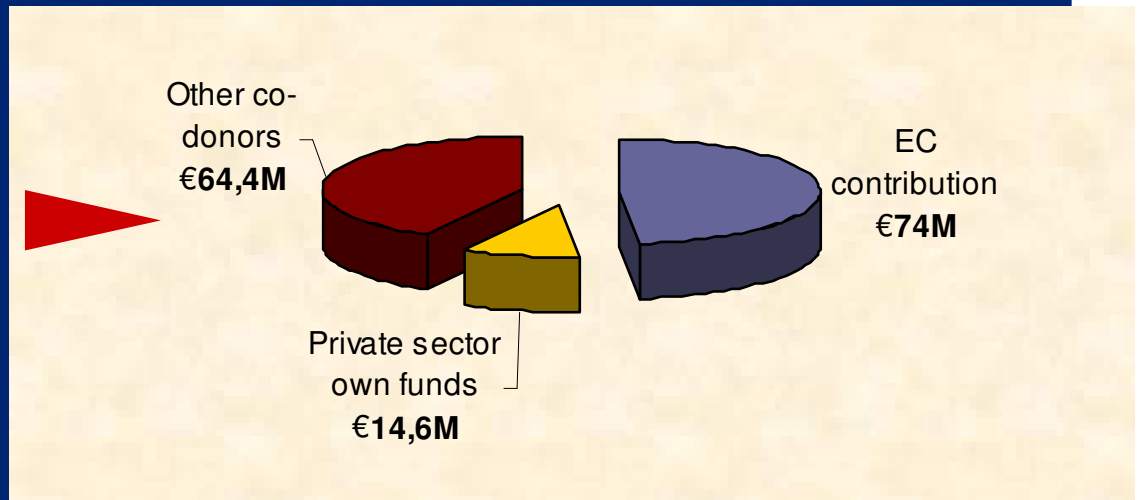
EuropeAid

Des entreprises privées sont impliquées:

- ✓ Comme demandeur dans 12 projets (7 privés ACP / 5 de l'UE)
- ✓ Comme partenaire dans 14 projets

Le secteur privé participe dans les **initiatives de petite échelle** et les **grands projets d'infrastructure**

**Financement des projets
du secteur privé**



1^{er} AàP FACILITE ENERGIE

La FE dans la région de l'Afrique Centrale

EuropeAid

Cameroun:

- Agence d'Electrification Rurale: "Electricité pour le développement rural dans la région de Rumpi". FE: € 6.7 M / € 13.6 M
- Mission de Développement Intégré des Monts Mandara: « Projet d'électrification de 28 villages en zone rurale dans 6 Communes de la Province de l'Extrême Nord du Cameroun ». FE: € 5.3 M / € 10.7 M

Rwanda

- Ministère des Infrastructures de Rwanda: "Increased rural energy access in Rwanda through PPP (IREA RPPP)". FE: € 9 M / € 18 M
- Movimento per la lotta contro la fame nel mondo: "Ligne électrique de Muhura". FE: € 0.4 M/ € 0.6 M
- Care Austria: "Community assisted Access sustainable energy in Rwanda (CASE-RWANDA)". FE: € 0.7 M/ € 0.9 M

La FE dans la région de l'Afrique Centrale

EuropeAid

RDC

- World Wide Fund for Nature – Belgium: “Eco Makala: viabilisation durable de l'approvisionnement en bois-énergie des populations rurales riveraines de la ville de Goma ”. EF: € 1.7 M/ € 2.4 M

Tchad:

- Ministère des Mines et de l'Energie : « Etablissement d'un plan de développement du secteur de l'énergie ». FE: € 1.5 M / € 2 M

Uganda:

- GTZ: « Providing access to modern energy for northern Uganda (PAMENU)”
FE: € 2.4 / € 3.9 M

Régional: Communauté Economique et Monétaire de l'Afrique Centrale

Cameroun: « Projet d'électrification péri-urbaine intensive ». FE: € 9.9 M / € 20 M (voir description dans la brochure FE).

Régional: IED: « Appui au Club des agences et structures nationales

Africaines en charge d'électrification rurale » € 1.1 M / € 1.5

Soutien au partenariat ACP-UE sur les infrastructures

EuropeAid

Capacité de construction pour 5 institutions régionales Africaines dans le secteur Energie:

Soutien au Forum African des régulateurs des opérateurs d'énergie

AFUR: €1.3 M

- Pool Énergétique de l'Afrique de l'Ouest **WAPP:** €1.7 M

- Pool Énergétique de l'Afrique Centrale **PEAC:** €2.4 M

- Pool Énergétique de l'Afrique de l'Est **EAPP:** € 2.6 M

- Pool Énergétique de l'Afrique du Sud **SAPP:** € 0.7 M

Important pour les **marchés d'énergie régionale.**



6,7 millions de bénéficiaires finaux (d'après les propositions des candidats)

EuropeAid

- **Ceci inclut l'accès à des types très différents de services énergétiques:**
 - individuels ou collectifs
 - Pour l'éclairage, la cuisson, la force motrice...

Ceci n'inclut pas les bénéficiaires des projets de gouvernance

1^{er} AàP FACILITE ENERGIE

1^{ère} Facilité Energie Conclusions Principales

EuropeAid

- La FE a accru la conscience sur l'accès à l'énergie aussi bien au niveau de la CE, Délégations CE et les pays ACP.
- **L'ensemble des organisations des pays ACP** a reçu une contribution principale de la 1^{ère} FE, aussi bien en terme du nombre des projets qu'en fonds.
- Projets de génération ont employé principalement des **énergies renouvelables** seules ou ont combiné les systèmes hybrides
- AàP n'est pas considéré comme l'outil le plus adéquat pour les projets de grande envergure
- Degré de financement du secteur privé plutôt bas

Merci pour votre attention!

***Pour plus d'informations veuillez
contacter:***

Europeaid-energy-facility@ec.europa.eu

<http://ec.europa.eu/europeaid/energy-facility>