



ONF International

Quel REDD+ pour les forêts méditerranéennes?

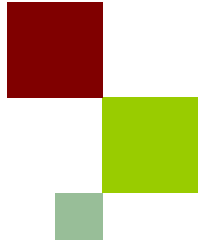


Marie CALMEL

ONF International

Atelier TEEB, Tunis

Le 29 Juin 2011,

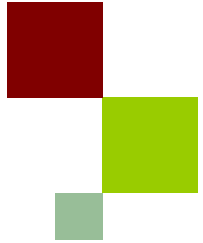


Plan de la présentation

- Qu'est-ce que le REDD+?
 - Principe général
 - Rappel historique
 - Définition du REDD+ (L'accord de Cancun)
 - Le financement du REDD+
 - Les marchés volontaires

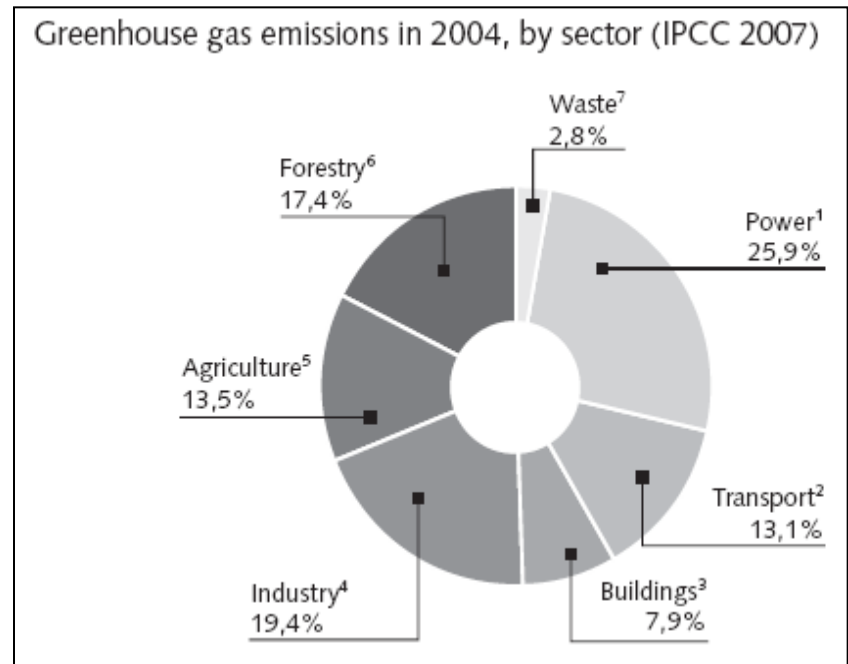
- Le REDD+ est-il pertinent pour les forêts méditerranéennes?

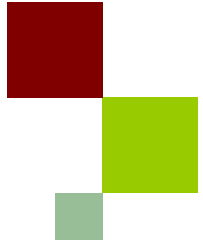




Introduction - Constat de départ

- Le bilan net des forêts sur le climat est négatif
 - Les forêts puit de carbone
 - Mais déforestation et dégradation compte pour 17% des émissions mondiales de GES (3ème contributeur mondial de GES)
- 4ème Rapport du GIEC, nov. 2007
« La forêt peut apporter une contribution très significative à l'atténuation du changement climatique pour des coûts faibles, en synergie avec l'adaptation et le développement durable. »

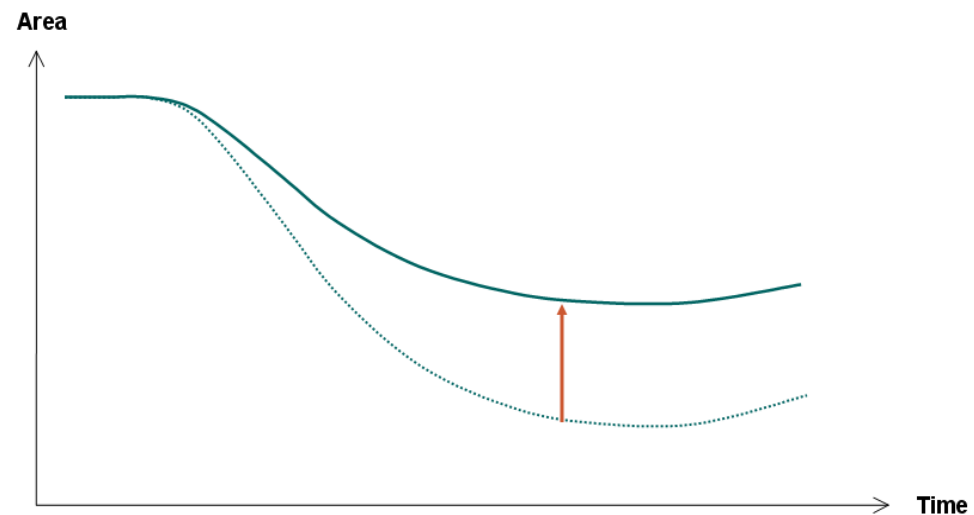


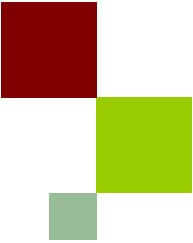


Principe général

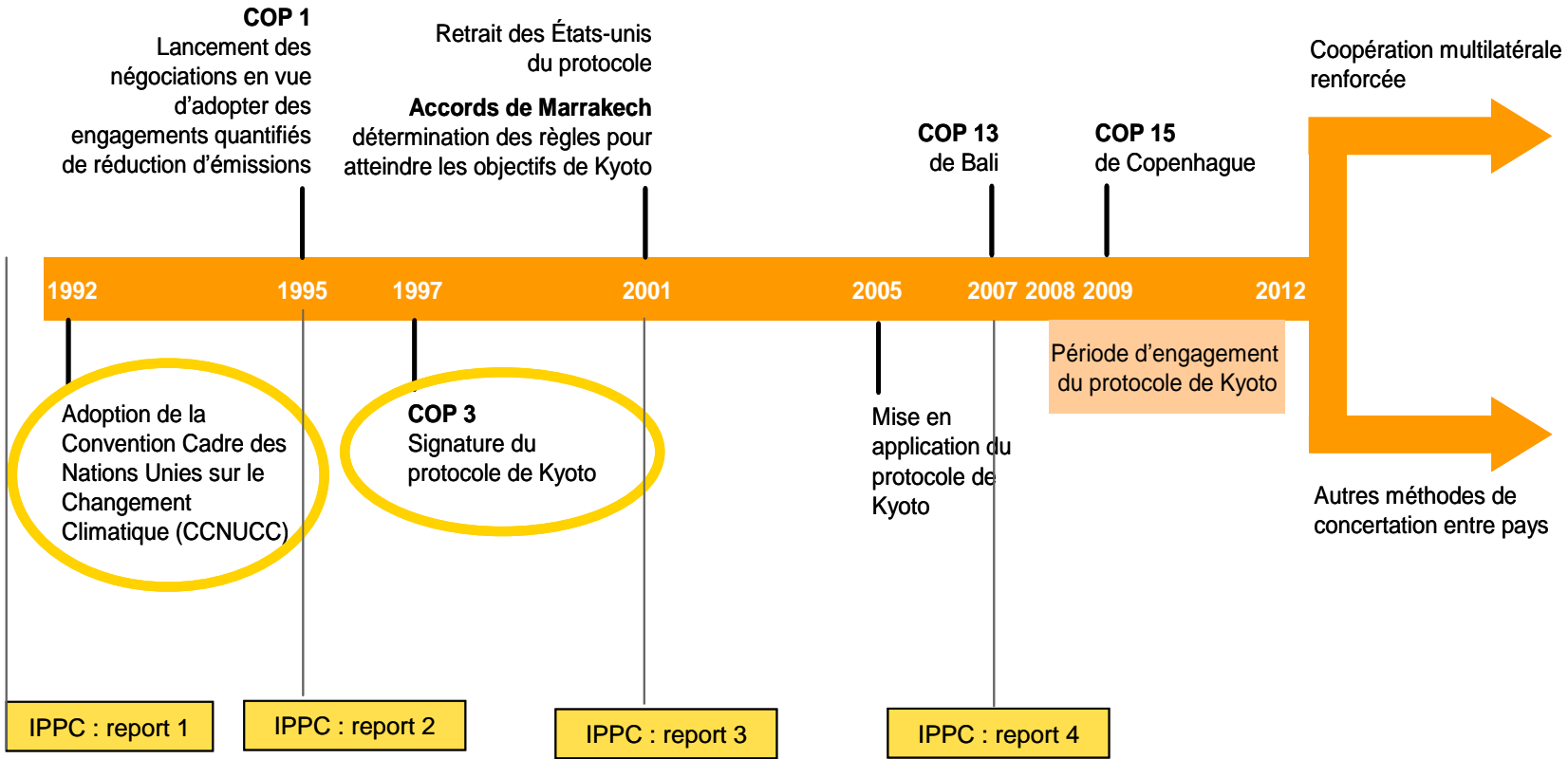
- Il faut réduire la déforestation et la dégradation pour réduire les émissions de GES

=> Mise en place d'un **mécanisme financier** (incitations) pour rémunérer les efforts de maintien des puits de carbone, de réduction de la déforestation et de la dégradation et de l'augmentation des stocks de carbone.





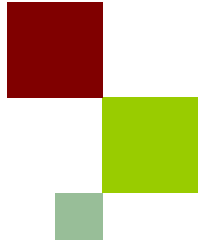
De la CCNUCC au Protocole de Kyoto



Le secteur forestier et l'atténuation des changements climatiques

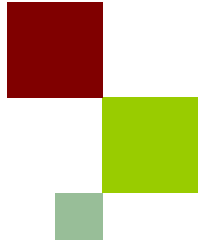


- Jusqu'à COP16, participation limitée au boisement/reboisement et à la substitution énergétique (bioénergie).
- Historique
 - **Déc. 2005 - COP11** Montréal, proposition de la Papouasie et du Costa Rica d'inclure la déforestation évitée dans la négociation.
 - **Nov. 2006 - COP12** Nairobi – poursuite des discussion et demande de nouvelles positions pays.
 - **Mai 2007 - SBSTA** (Bonn), travaille sur un projet de décision à prendre à Bali – peu d'avancées. Nouvelle demande de position.
 - **Déc. 2007 – COP 13** Bali - Plan d'action
 - **Déc. 2009 – COP 15** Copenhague – Des clarifications, des engagements financiers, mais pas de traité général
 - **Déc. 2010 – COP 16** Cancun – Un accord international (peu engageant), des principes confirmés et des questions repoussées



REDD+ dans l'accord de Cancún

- Nécessité réitérée et officialisée d'un mécanisme REDD+ sur financement et assistance des pays développés
- Confirmation de l'approche nationale (art. 69) avec possibilité, selon contexte, de développer des mesures sous nationales transitoires (art. 71, b & c)
- Confirmation du champ du REDD+ (art. 70)
 - Conservation des forêt (RED)
 - Réduction de la déforestation (RED)
 - Réduction de la dégradation (REDD)
 - Gestion Forestière Durable (REDD)
 - Augmentation des stocks de carbone (REDD+)
- Confirmation d'une approche de mise en oeuvre en trois phases (art. 73)
- Question du financement non résolue et reportée aux débats internes de l'AWG-LCA avec décision ad hoc à la COP 17 de Durban (arts. 76 et 77)



Les 3 phases de mise en oeuvre



■ Préparation des stratégies nationales

■ Mise en œuvre des stratégies nationales
■ Renforcement des capacités

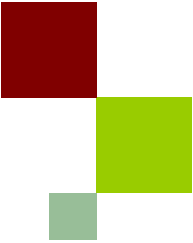
■ Activités de démonstration

■ Paiements aux résultats

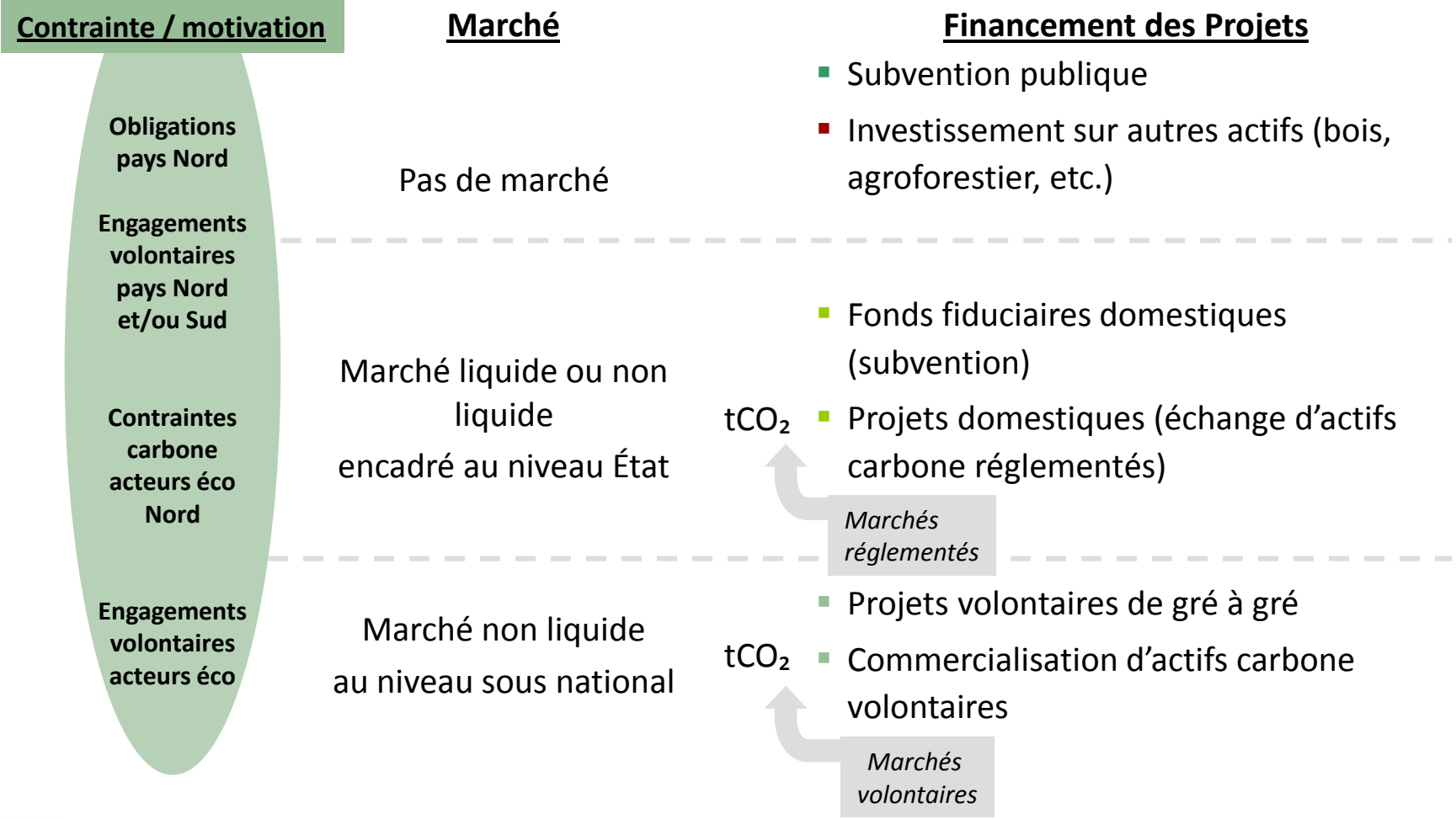
Déclinaison
projets

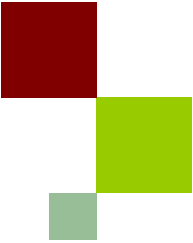
■ Tester et alimenter les stratégies nationales
 ■ Préparer les acteurs
 ■ Drainer des financements
■ Réduire la déforestation de manière précoce

■ Changement d'échelles
■ Compléter la stratégie nationale
■ Consolider des filières économiques
■ Drainer des financements



L'enjeu du financement en phase 3

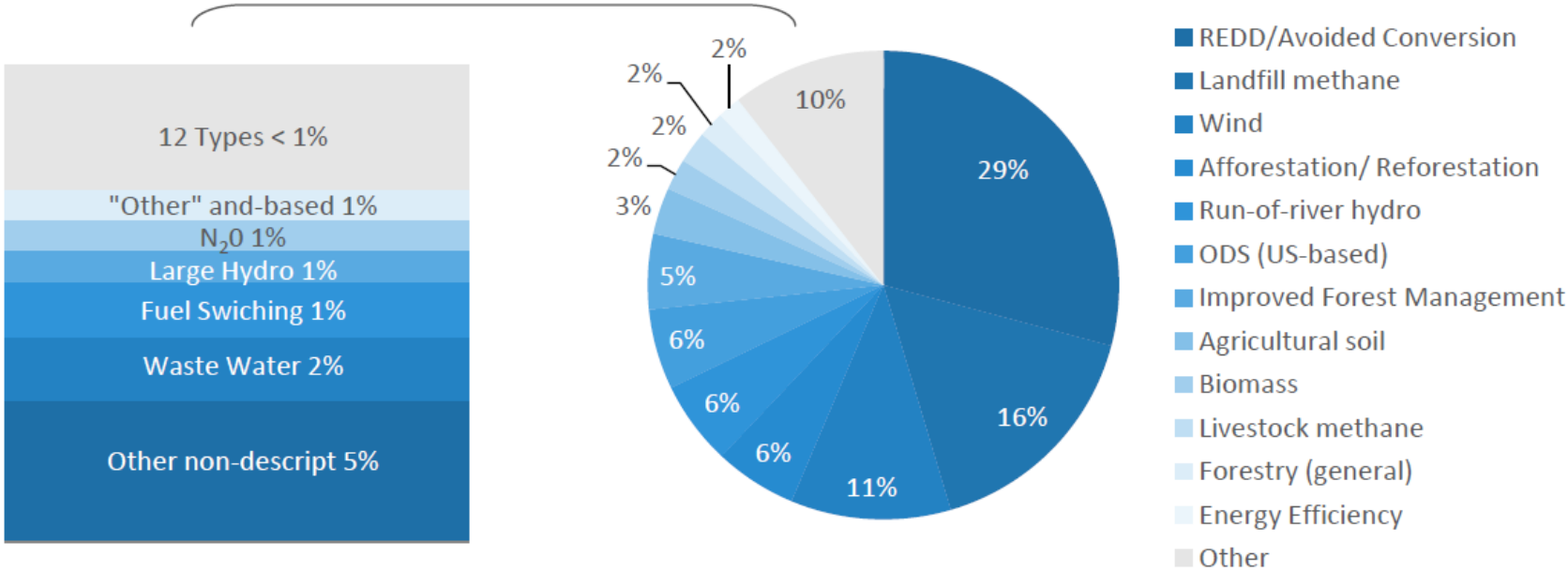




Les marchés volontaires du carbone

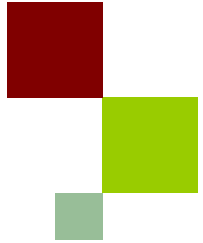
- REDD => 29% du volume total de crédits échangés en 2010 (131 MtCO₂e)
- Prix moyen d'un crédit REDD = 6 USD

Figure 1: Transaction Volume by Project Type, OTC 2010



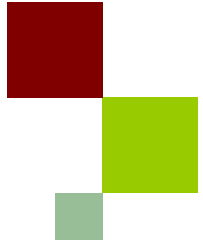
Source: Ecosystem Marketplace, Bloomberg New Energy Finance.

Récapitulatif financements REDD+



- Phases de préparation (phases 1 et 2)
 - FCPF ~ 180 MUSD objectif à 385 MUSD
 - UN-REDD ~ 50 MUSD
 - GEF ~250 MUSD/an sur 4 ans
 - FIP ~ 350 MUSD
 - Bio Carbon Fund ~ 100 MUSD
 - Et de multiples initiatives multilatérales et bilatérales...
- Financement phase 3 à décider
- Marchés volontaire ~ 230 MSUD en 2010

=> Quelle part à la région MENA?



Plan de la présentation

- Qu'est-ce que le REDD+?
 - Principe général
 - Rappel historique
 - Définition du REDD+ (L'accord de Cancun)
 - Le financement du REDD+
 - Les marchés volontaires

- Le REDD+ est-il pertinent pour les forêts méditerranéennes?



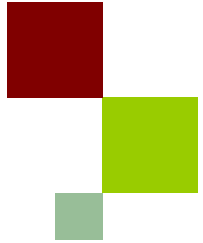
L'évolution du couvert forestier dans la région MENA



	2010		1990-2000		2000-2005		2005-2010	
	Forêts (en ha)	Autres terres Boisées (en ha)	ha	%	ha	%	ha	%
Maroc	5.131.000	631.000	-3.000	-0.06	13.000	0.25	10.000	0.20
Algérie	1.492.000	2.685.000	-9.000	-0.54	-9.000	-0.55	-9.000	-0.58
Tunisie	1.006.000	300.000	19.000	2.67	17.000	2.0	16.000	1.72
Syrie	491.000	35.000	6.000	1.51	6.000	1.31	6.000	1.27
Liban	137.000	106.000	0	0	1.000	0.83	n.s.	0.06
Turquie	11.334.000	10.368.000	47.000	0.47	119.000	1.14	119.000	1.08
Total	18.963.628	13.054.072	60.000		147.000		142.000	

Source FAO, FRA 2010

Spécificités REDD+ en Méditerranée



- Forte dégradation des forêts naturelles
 - Le potentiel REDD+ existe
 - Pressions anthropiques pour lesquelles des alternatives sont déjà proposées => sont-elles valorisables avec les outils actuels?

- Une adaptation à prévoir
 - Rentabilité carbone (Surfaces limitées, Capacités de stockage sont limitées, Pressions difficiles et coûteuses à enrayer, etc.)
 - Problème de permanence dans un contexte de vulnérabilité aux changements climatiques => possibilité de combiner les initiatives et les ressources adaptation et atténuation?

- Un risque
 - L'orientation Carbone ne doit pas faire oublier les autres biens et services. Il doit s'agir d'un outil au bénéfice de ces services et d'une approche intégrée de développement durable.

Des initiatives en marche



- Le PCFM
 - Un interface d'échanges pour identifier et définir ensemble un mécanisme REDD+ Méditerranéen
 - Une voix commune à faire valoir sur la scène internationale
 - Des outils à créer

- Projet FFEM en cours d'instruction
 - 4 composantes dont le développement d'outils méthodologiques REDD+ adaptés au contexte méditerranéen



Merci de votre attention

marie.calmel@onf.fr