

GREEN IFRIQIYA

Tunis, 13 novembre 2009

Le marché du MDP en Afrique

Situation actuelle & Principaux enseignements

Profil des émissions de GES en Afrique



14% de la population mondiale

émiss

17% de la pop mondiale

ég

2,8% de la pop mondiale

AFRIQUE ... le monde

AFRICA
2,2MMtéCO2

Inde

Brésil

5%

4,9%

2,7%

MISSIONS MONDIALES 2005

37,8 milliards téCO2

19,1%

CHINE

20% de la pop mondiale

Capacités d'absorption
1/5ème



Classement selon les émissions de GES (sur 186 pays)

South Africa 20ème mondial

Nigeria 26ème mondial

Egypt 31ème mondial

Algeria 42ème mondial

Sudan 59ème mondial

	3 386	495
Chine		362
Inde		102
Brésil		31
	3 386	495
Enregistrés	1 834	319
Requête d'enregistrement	232	29
En validation	2 607	290
TOTAL	4 673	638

5% des émissions

6% des émissions

3% des émissions

Nbr projet		Enregistrés	Requête d'enregistrement	En validation	Statut inconnu	TOTAL	
1	Cameroun			1		1	
2	Cap Vert			1		1	
3	Congo Dém.			3		3	
4	Egypte	4	1	8	4	17	14%
5	Ethiopie		1			1	
6	Ghana			1		1	
7	Cote d'Ivoire	1		2		3	
8	Kenya	1		13		14	12%
9	Libéria			1		1	
10	Madagascar			1		1	
11	Mali			2		2	
12	Ile Maurice			1		1	
13	Maroc	5		5	4	14	12%
14	Mozambique			1		1	
15	Nigeria	2	1	4		7	
16	Rwanda			1		1	
17	Senegal			2		2	
18	Afrique du Sud	16	1	11		28	23%
19	Swaziland			1		1	
20	Tanzania	1		4		5	
21	Tunisie	2		2		4	
22	Ouganda	2		9		11	9%
23	Zambia			1		1	
TOTAL		34	4	75	8	121	

28%

3%

62%

7%

ktéCO2		Enregistrés	Requête d'enregistrement	En validation	Statut inconnu	TOTAL
1	Cameroun			131		131
2	Cap Vert					95
3	Congo Dém.					248
4	Egypte	1				3 405
5	Ethiopie					29
6	Ghana					2 036
7	Cote d'Ivoire					574
8	Kenya					733
9	Libéria					72
10	Madagascar			49		49
11	Mali			168		168
12	Ile Maurice			95		95
13	Maroc	287				533
14	Mozambique					46
15	Nigeria	4 124	31			7 170
16	Rwanda					19
17	Senegal					127
18	Afrique du Sud	2 927	33			3 991
19	Swaziland					64
20	Tanzania	202		256		458
21	Tunisie	688		11		699
22	Ouganda	42		233		275
23	Zambia			150		150
TOTAL		10 266	549	10 352	0	21 166

• Total ER: 12%
(dont la moitié=éolien)

• Total EE: 3%

• Forêt: 4%

• Fug.: 24%

• N2O: 19%

• Décharges: 18%

• Biomasse: 7%

16%

10%

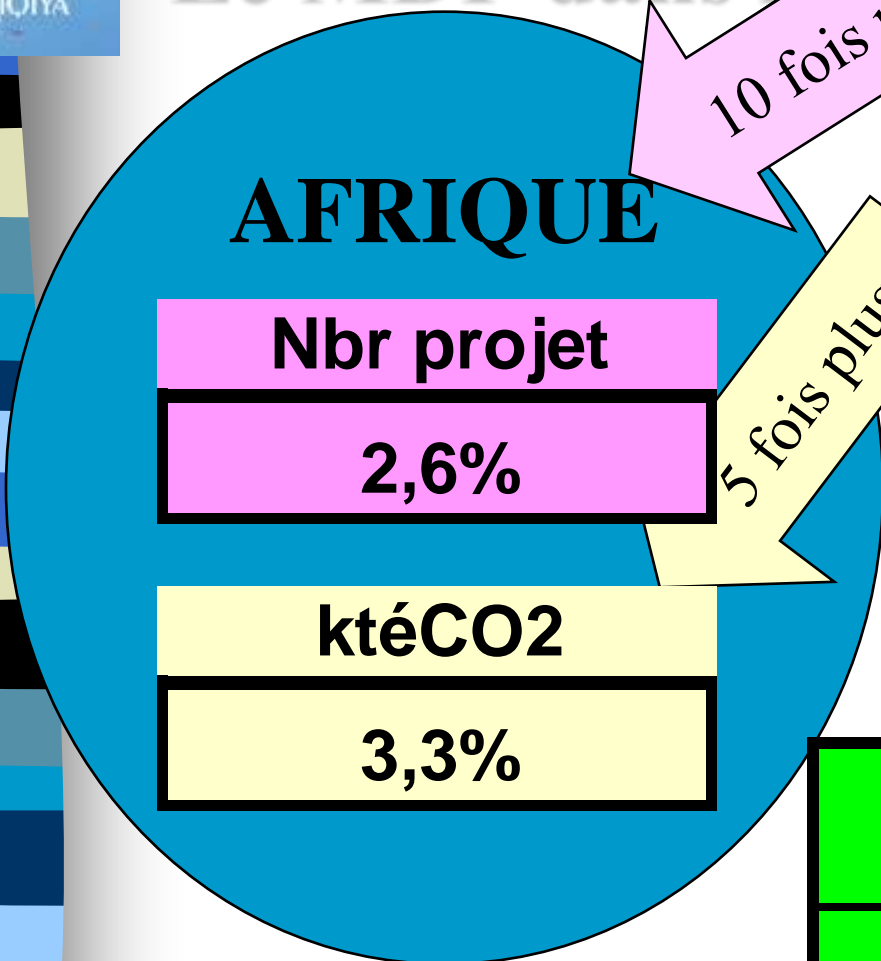
34%

19%

48%

49%

Le MDP dans A



	Inde
Nbr	25%
ktéCO2	16%

	Brésil
Nbr	8%
ktéCO2	5%

	Chine
Nbr	39%
ktéCO2	57%

Si la région AFRIQUE fait le même effort **RELATIF** que l'Inde



136 MtéCO₂/an

Il faut
“trouver”
” 655
projets

**6 fois plus
que l'effort
actuel
(21 MtéCO₂/an)**

Portefeuille MDP

140 projets

**14 millions
t_eCO₂/an**

**30% des
émissions 2015**

**Marges de
manœuvre
importantes
de réduction des
émissions à
travers le MDP**

AFRIQUE

**Un GISEMENT énorme
de réduction des
émissions à
travers le MDP**

AFRIQUE
AFRIQUE



**Samir
Amous**

Tuesday, 13 Novembre 2009

Comment faire pour faire progresser la région AFRIQUE ? *Pour la réduction*

des émissions de GES
des émissions de GES
via le MDP

6% des émissions 2008

1	Algeria	9,1
2	Angola	1,3
3	Benin	3,5
4	Bissau Guinea	0,0
5	Botswana	0,8
6	Burkina	0,5
7	Burundi	0,2
8	Cameroon	2,9
9	Cap-Vert	0,0
10	CAR	3,5
11	Chad	0,7
12	Comores	0,0
13	Congo Dem	4,0
14	Congo Rep	0,3
15	Djibouti	0,0
16	E. Guinea	0,2
17	Egypt	15,1
18	Eritréa	0,4
19	Ethiopia	4,3
20	Gabon	0,6
21	Gambia	0,4
22	Ghana	1,1
23	Guinea	0,5
24	Ivory Coast	2,2
25	Kenya	2,0
26	Lesotho	0,2
27	Libya	3,2
28	Liberia	0,0
29	Madagascar	2,0
30	Malawi	0,6
31	Mali	0,8
32	Mauritania	0,4
33	Mauritius	0,2
34	Morocco	4,0
35	Mozambique	0,1
36	Namibia	0,5
37	Niger	0,5
38	Nigeria	19,4
39	Rwanda	0,0
40	Sao Tome & Principe	0,0
41	Senegal	1,4
42	Seychelles	0,0
43	Sierra Leone	0,1
44	Somalia	0,0
45	South Africa	27,7
46	Sudan	4,8
47	Swaziland	0,2
48	Tanzania	3,6
49	Togo	0,4
50	Tunisia	2,3
51	Uganda	3,9
52	Zambia	3,0
53	Zimbabwe	2,5
	TOTAL	135,7

GREEN IFRIQIA

Tunis, 13 novembre 2009

**“Marché du carbone en Afrique:
bilan et perspectives”**

**Réforme des modalités/approches de
mobilisation des potentiels carbone dans
les pays en développement**

Les réponses internationales

1. MDP réformé
2. MDP programmatique amélioré
3. Mécanismes sectoriels: Fixation d'objectifs sectoriels →
 - Echanges de permis d'émissions entre les entreprises; ou
 - L'Etat reçoit des crédit carbone s'il permet d'aller en dessous des objectifs
4. Systèmes de compensation des Action Nationales Appropriées d'Atténuation (ANAA)
5. Réduction des Émissions via la lutte contre la Déforestation et contre la Dégradation des forets et par la conservation des Sols (REDD)

Les réponses nationales pour générer un développement à moindre contenu en carbone

1. Sensibilisation plus forte sur la problématique du carbone, et plus particulièrement sur le MDP
2. Promouvoir le développement des POAs
3. Augmenter le nombre de spécialistes capables de développer des projets MDP
4. Renforcer les capacités de négociation et de contractualisation MDP
5. Renforcer les AND
6. Clarifier les aspects légaux/fiscaux sur le MDP
7. Prévoir des fonds d'appui tout le long du cycle de projets MDP
8. Prévoir des appuis à l'investissement pour les projets MDP
9. Anticiper sur la mise en place des nouveaux mécanismes/instruments (réflexions-études, cohérence avec les objectifs sectoriels de développement, modalités de mises en œuvre, comment-qui?, etc.):
 - Mécanismes sectoriels
 - ANAA
 - REDD