

**A l'occasion de la Journée mondiale
de lutte contre le sida
du 1^{er} décembre 2009**

L'épidémie à VIH dans le Monde



Dr Patricia Enel, Cellule Santé Publique Dmi2, AP-HM



Les chiffres clés dans le monde (1)

Estimation à fin 2008

🚫 Nombre total de personnes vivant avec le VIH :
33.4 millions

- *Depuis 1981, 65 millions de personnes ont été infectées par le VIH*

🚫 Personnes nouvellement infectées par le VIH pendant l'année 2008 :
2.7 millions

- *7 400 cas par JOUR*

🚫 Décès liés au sida en 2008 :
2.0 millions

- *5 500 cas par JOUR*



Les chiffres clés dans le monde (2)

 **Nombre total de personnes vivant avec le VIH en 2008**

Total	33,4 millions [31,1 - 35,8]
Adultes	31,3 millions [29,2 - 33,7]
Femmes \geq 15 ans	15,7 millions [14,2 - 17,2]
Enfants < 15 ans	2,1 millions [1,2 - 2,9]

 **Personnes nouvellement infectées par le VIH en 2008**

Total	2,7 millions [2,4 - 3,0]
Adultes	2,3 millions [2,0 - 2,5]
Enfants < 15 ans	430 000 [240 000 - 610 000]

 **Décès liés au sida en 2008**

Total	2,0 millions [1,7 - 2,4]
Adultes	1,7 millions [1,4 - 2,1]
Enfants < 15 ans	280 000 [150 000 - 410 000]



Les nouvelles infections à VIH en 2008 ⁽¹⁾

Les plus

- 🚫 Depuis 2001, baisse de 17% des nouvelles infections
- 🚫 Cette baisse s'observe surtout en Afrique subsaharienne
- 🚫 Cela représente 400 000 infections de moins en 2008



Les nouvelles infections à VIH en 2008 (2)

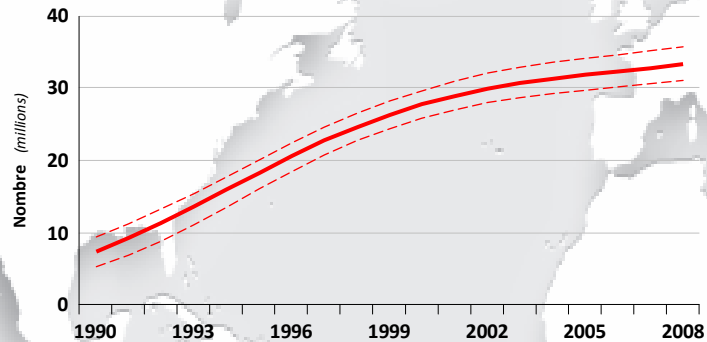
Les moins

- ✚ Plus de **7 400** par **JOUR**
- ✚ Plus de **97%** dans les pays à revenus bas ou moyens
- ✚ Environ **1 200** enfants **< 15 ans** par **JOUR**
- ✚ Environ **6 200** adultes **≥ 15 ans** dont :
 - 48% de femmes
 - 40% de jeunes entre 15 et 24 ans

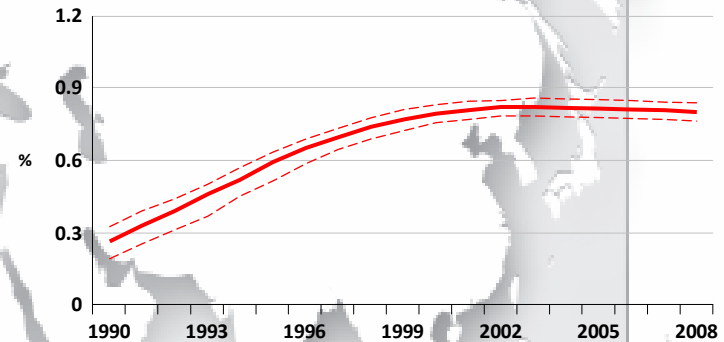


Evolution de l'épidémie VIH de 1990 à 2008

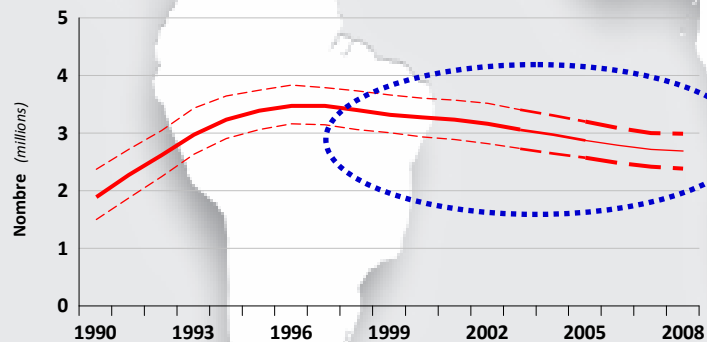
Nombre de personnes vivant avec le VIH



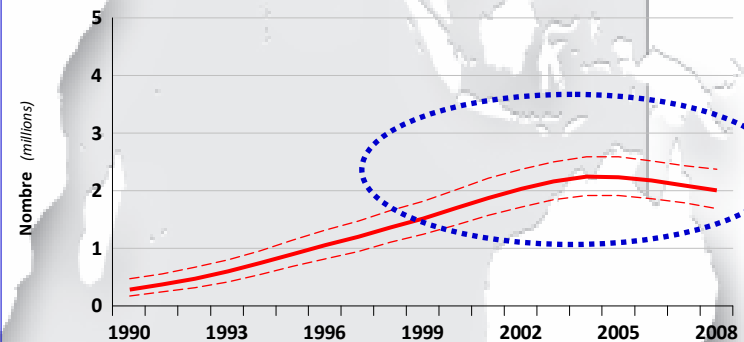
Prévalence du VIH (%) adultes (15–49 ans)



Nombre de personnes nouvellement infectées



Nombre de décès liés au sida (adultes et enfants)



— Effectif estimé

- - - Estimation haute & basse

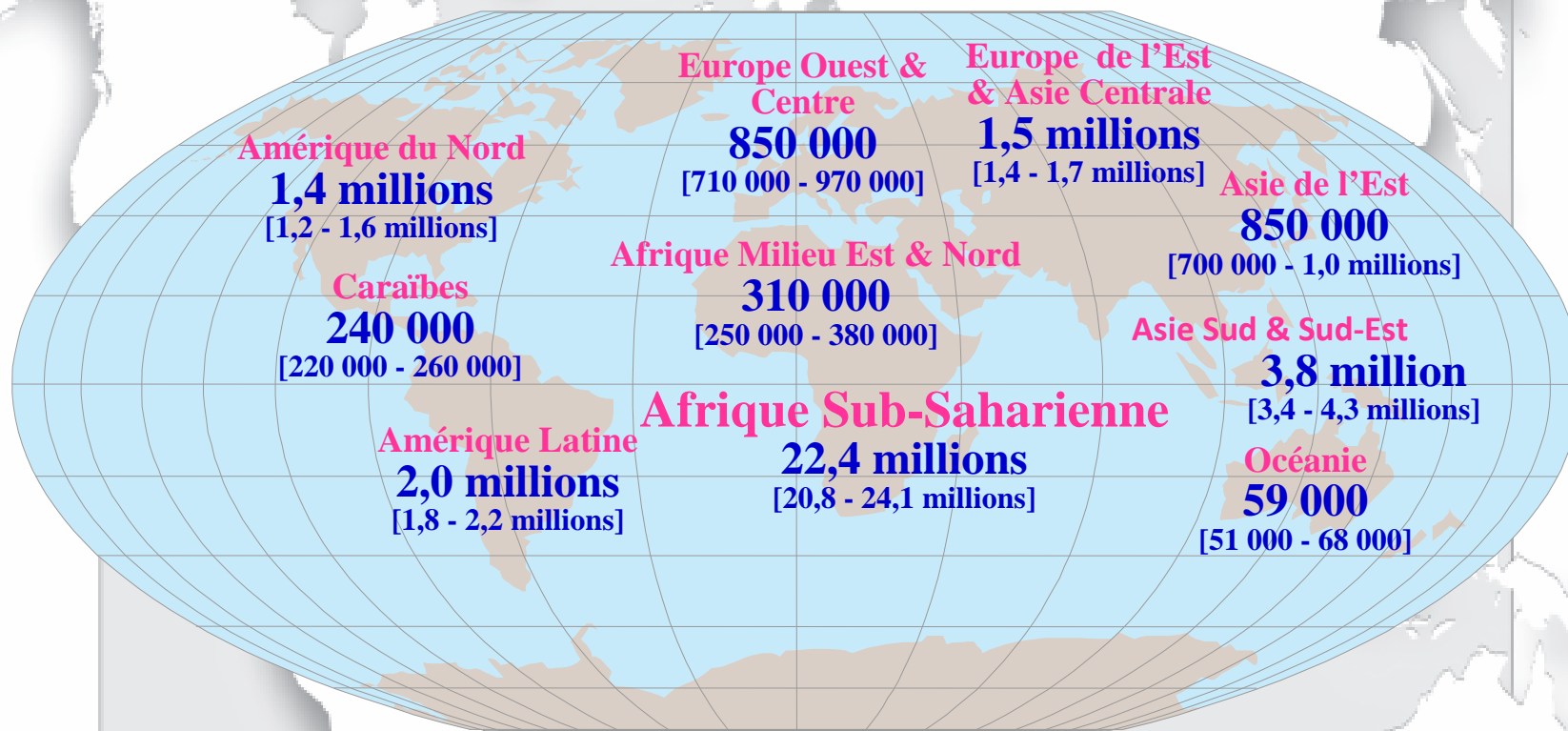


Statistiques VIH mondiales en 2008 selon les grandes régions

	Adultes & enfants vivant avec le VIH	Adultes & enfants nouvellement infectés	Prévalence adulte (15 - 49) [%]	Décès dûs au sida adultes & enfants
Afrique subsaharienne	22,4 millions	1,9 millions	5,2 [4,9 - 5,4]	1,4 millions
Afrique Milieu Est et Nord	310 000	35 000	0,2 [<0,2 - 0,3]	20 000
Asie du Sud et du Sud-Est	3,8 millions	280 000	0,3 [0,2 - 0,3]	270 000
Asie de l'Est	850 000	75 000	<0,1 [<0,1]	59 000
Amérique Latine	2,0 millions	170 000	0,6 [0,5 - 0,6]	77 000
Caraïbes	240 000	20 000	1,0 [0,9 - 1,1]	12 000
Europe Est & Asie Centre	1,5 millions	110 000	0,7 [0,6 - 0,8]	87 000
Europe Ouest et Centre	850 000	30 000	0,3 [0,2 - 0,3]	13 000
Amérique du Nord	1,4 millions	55 000	0,4 [0,3 - 0,5]	23 000
Océanie	59 000	3900	0,3 [<0,3 - 0,4]	2000
TOTAL	33,4 millions [31,1 - 35,8]	2,7 millions [2,4 - 3,0]	0,8 [<0,8 - 0,8]	2,0 millions [1,7 - 2,4]



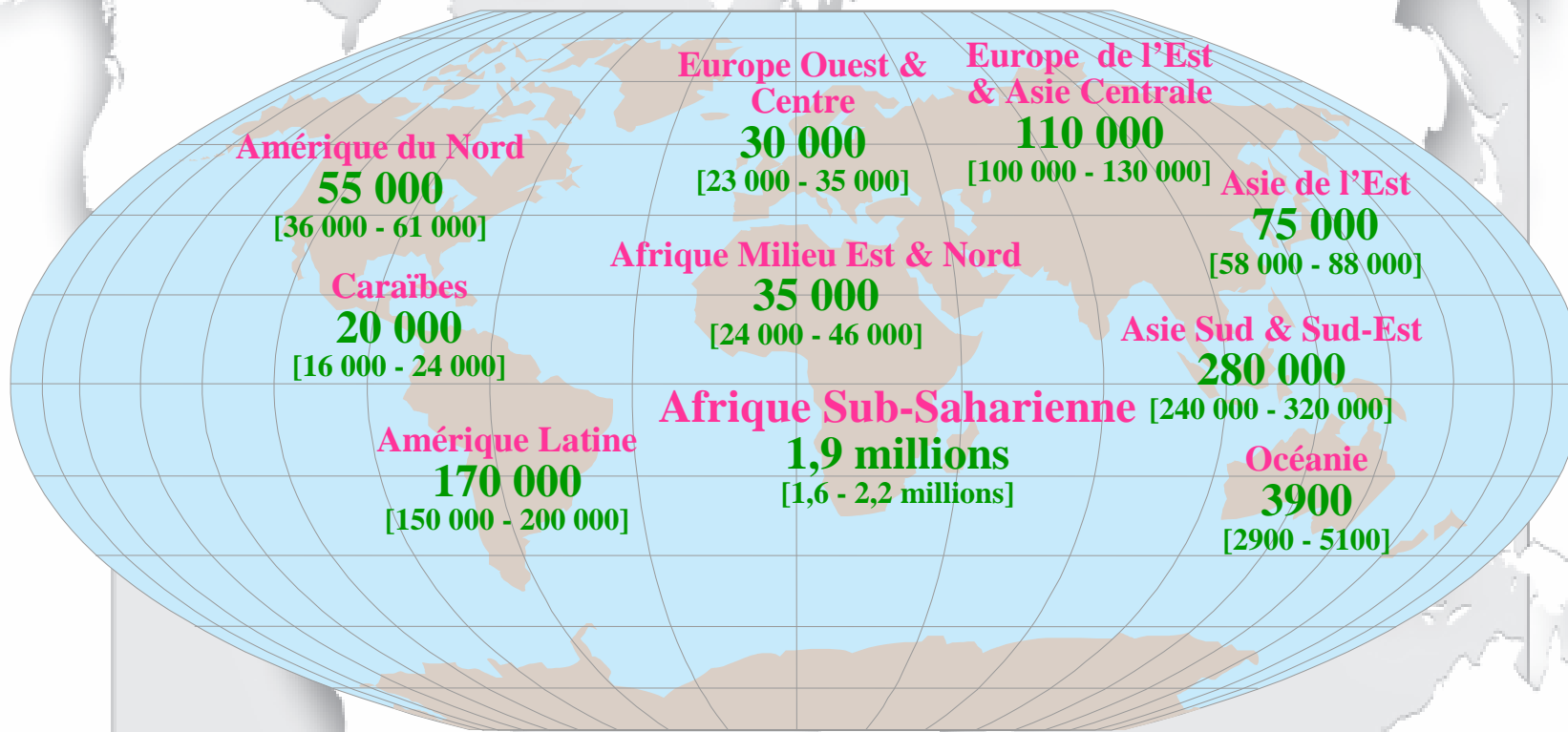
Estimation du nombre d'adultes et d'enfants vivant avec le VIH dans le monde en 2008



Total : 33,4 millions de personnes [31,1 - 35,8]



Estimation du nombre d'adultes et d'enfants nouvellement infectés par le VIH en 2008



Total : 2,7 millions de personnes [2,4 – 3,0]



Les chiffres clés chez les enfants < 15 ans dans le monde

 **Nombre total d'enfants vivant avec le VIH :**
2,1 millions

 **Enfants nouvellement infectés par le VIH pendant l'année 2008 :**
430 000

 **Décès liés au sida en 2008 :**
280 000



Objectifs du millénaire pour le développement mondial d'ici 2015

 Parmi les 8 objectifs : Stopper et inverser le cours de l'épidémie à VIH d'ici 2015 ...

 Sous Objectif : Assurer un accès aux antirétroviraux à tous d'ici 2010 ...



L'accès aux antirétroviraux dans le monde en 2008 (1)

Les plus

- 🚫 L'accès au traitement s'élargit rapidement
- 🚫 42% des 9,5 millions de personnes ayant besoin d'un traitement y avaient effectivement accès en 2008, contre 33% en 2007
- 🚫 Progrès les plus importants en Afrique Subsaharienne



Tenir les promesses
Objectifs du Millénaire pour le développement



L'accès aux antirétroviraux dans le monde en 2008 (2)

Les moins

✚ Dans le monde en 2008, 5 nouvelles personnes sont infectées par le VIH pour 2 personnes mises sous traitement antirétroviral

✚ Au moins 5 millions de personnes VIH+ n'ont toujours pas accès aux antirétroviraux et à des soins



Tenir les promesses
Objectifs du Millénaire pour le développement

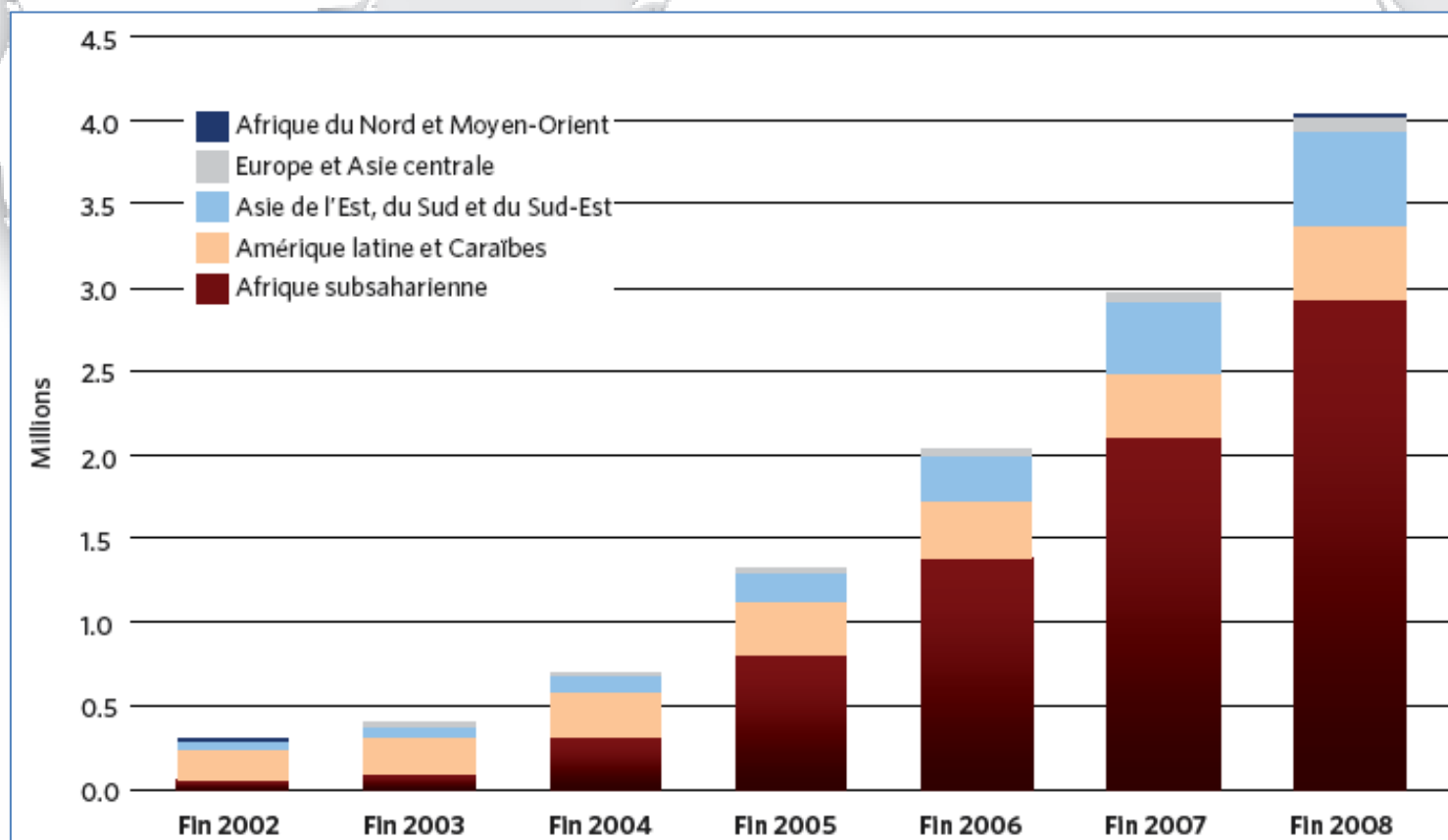


Principaux indicateurs des progrès dans les pays à ressources limitées en 2008

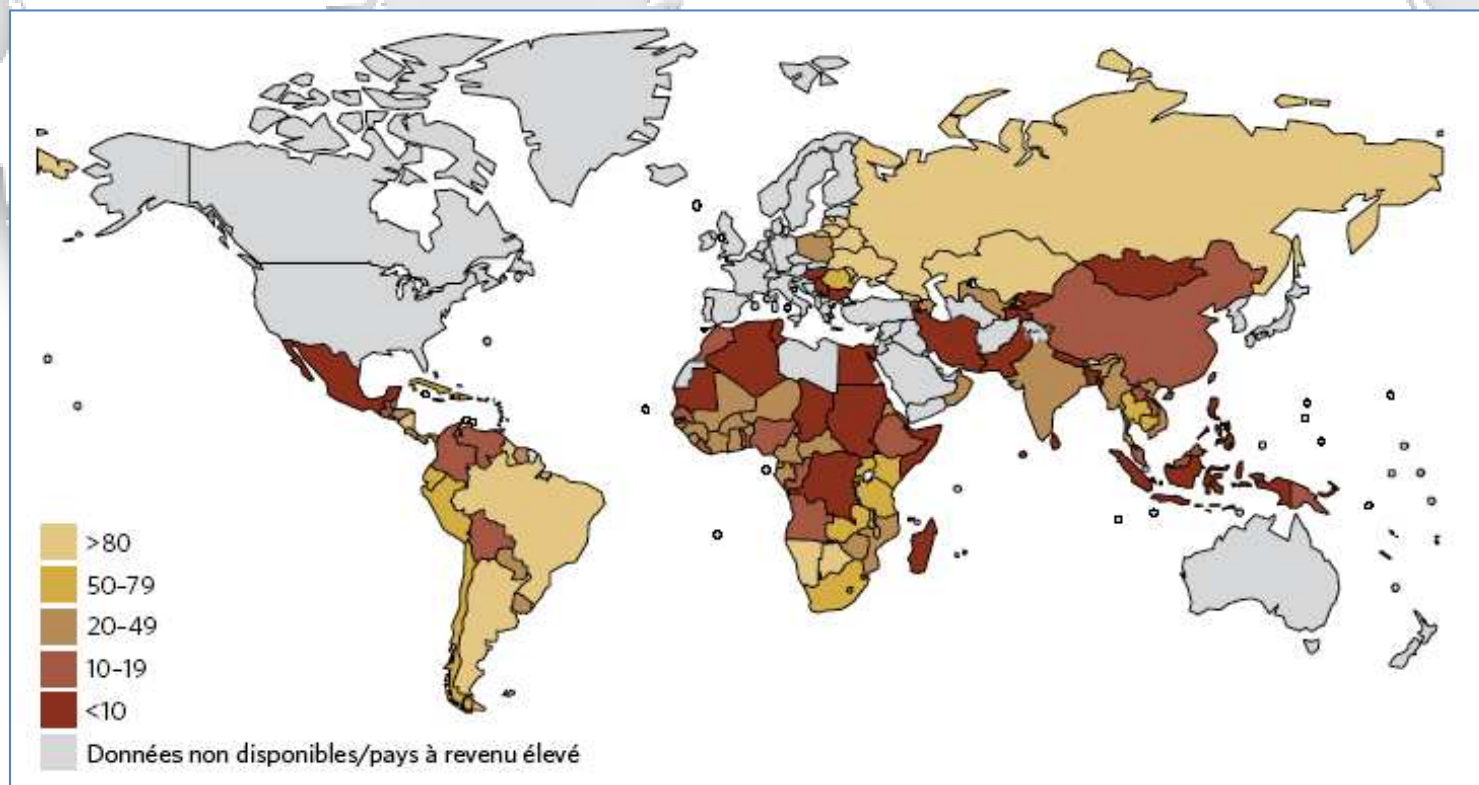
	décembre 2007	décembre 2008
Nombre d'adultes et d'enfants qui suivent un traitement antirétroviral	2 970 000 [2 680 00-3 260 000]	4 030 000 [3 700 000-4 360 000]
Couverture du traitement antirétroviral chez l'adulte et l'enfant	33% [30-36%]	42% [40-47%]
Nombre d'enfants de moins de 15 ans qui suivent un traitement antirétroviral	198 000	275 700
Pourcentage de femmes enceintes séropositives qui reçoivent des antirétroviraux pour prévenir la transmission mère-enfant du VIH	35% [29-44%]	45% [37-57%]



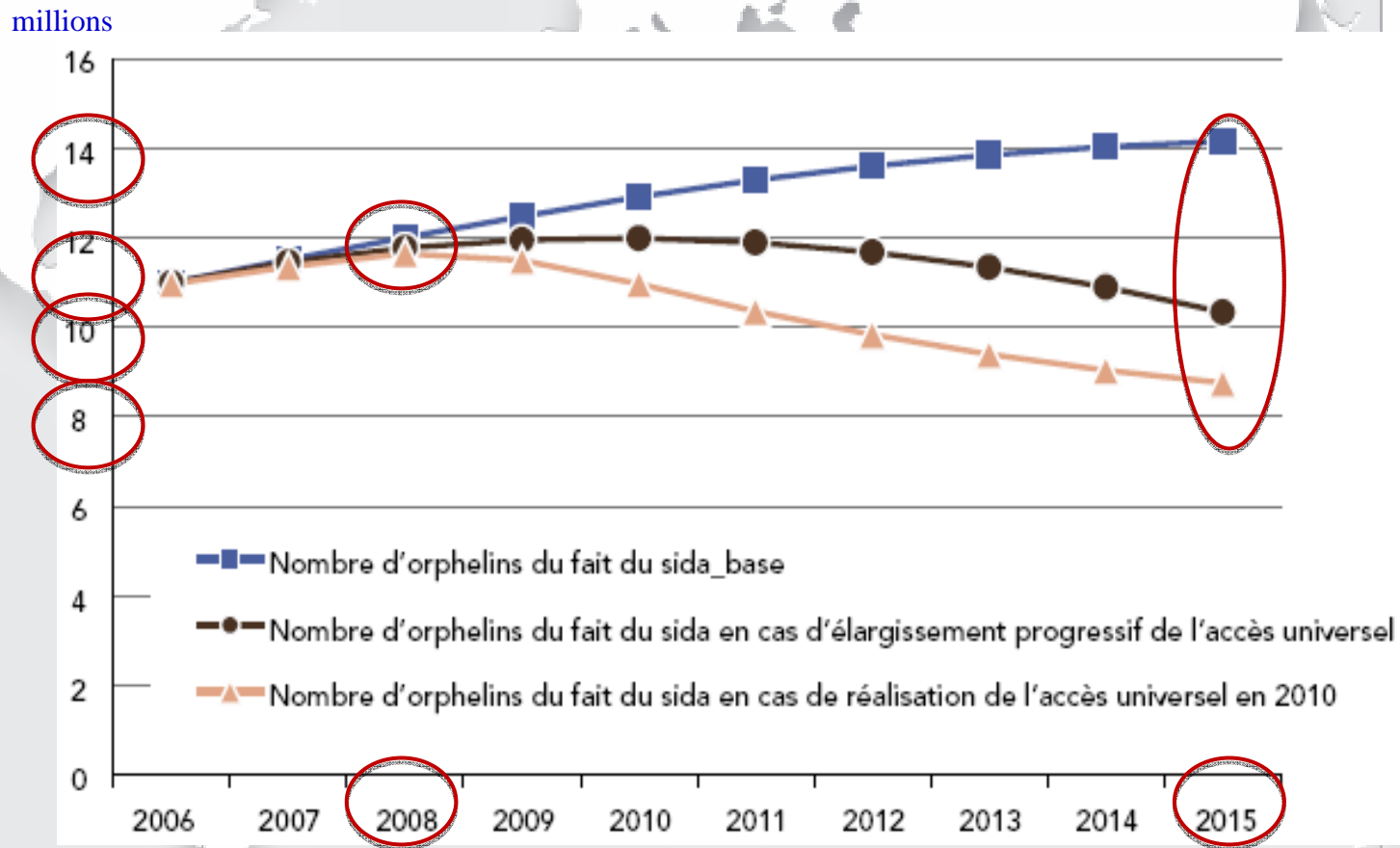
Évolution du nombre de personnes avec traitement antirétroviral dans les pays à ressources limitées



Couverture antirétrovirale pour prévenir la transmission VIH mère-enfant dans les pays à ressources limitées, 2008



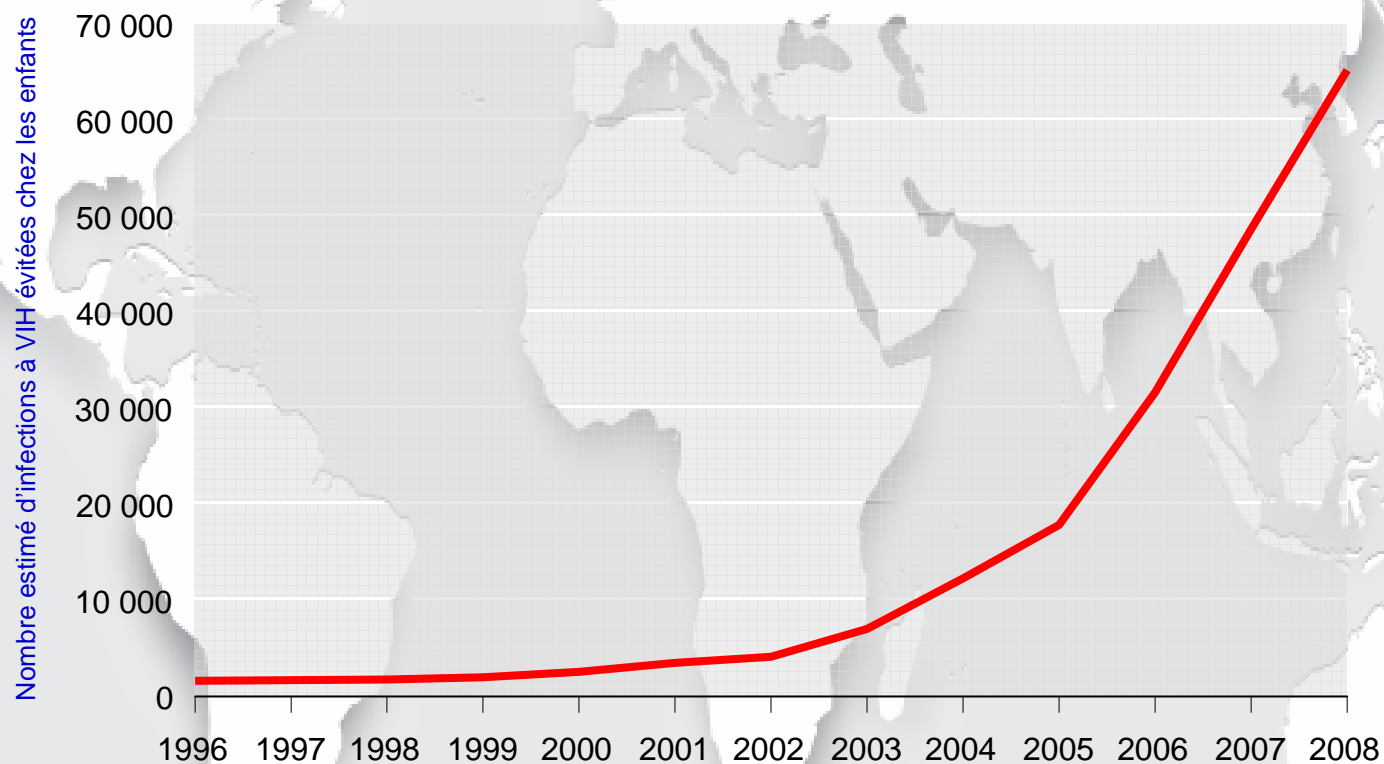
Impact des traitements : 3 scénarios du nombre d'enfants orphelins à cause du VIH en Afrique subsaharienne



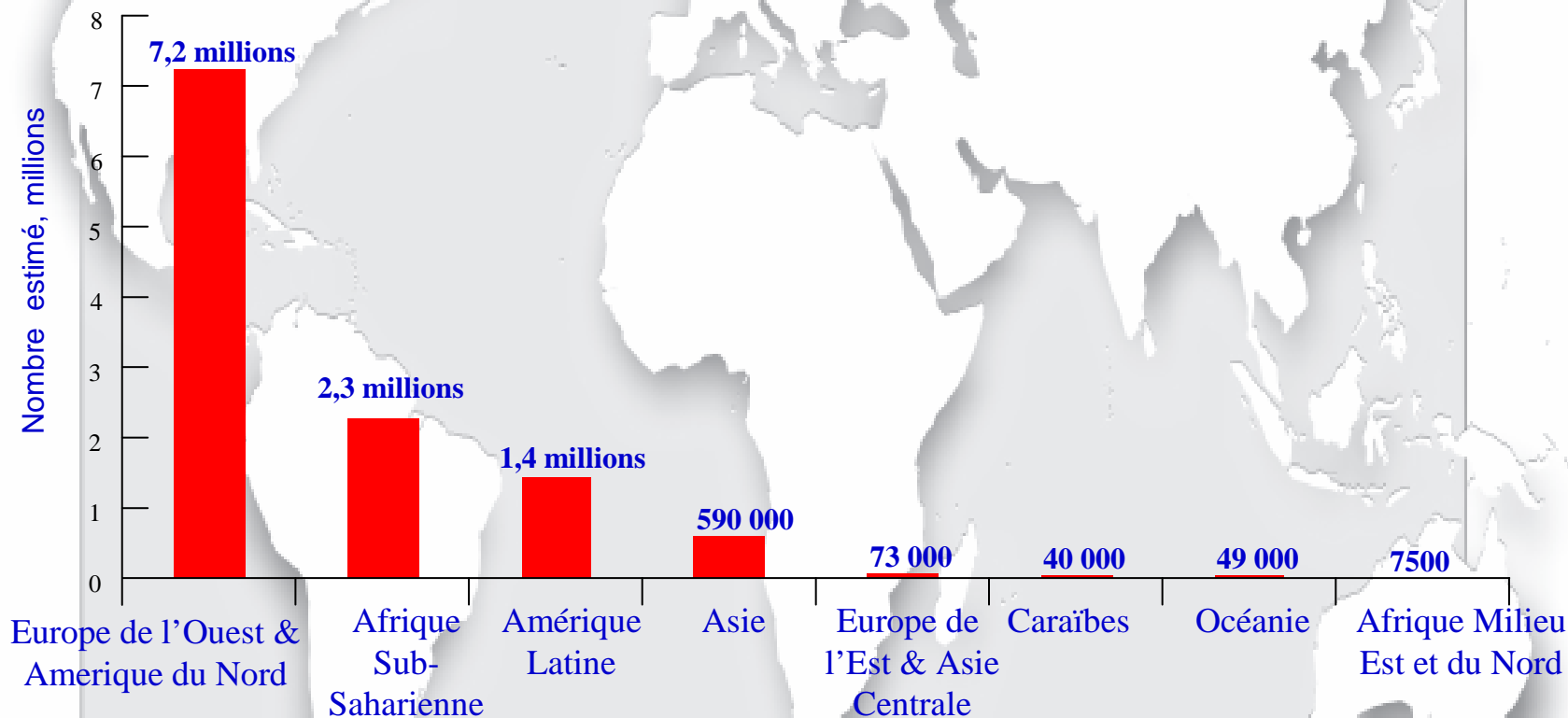
Scénario 2008



Impact des traitements : infections à VIH évitées chez les enfants en traitant les femmes enceintes VIH+ dans le monde, 1996-2008



Impact des traitements : années de vie gagnées liées au traitement antirétroviral par grande région du monde, 1996-2008



Sources



ONUSIDA, Unir le monde contre le sida :

<http://www.unaids.org/fr/>

http://data.unaids.org/pub/Report/2009/2009_UNAIDSOutlook_en.pdf



OMS, Infection à VIH :

http://www.who.int/topics/hiv_infections/fr/index.html

