



SANTE BUCCO-DENTAIRE A MADAGASCAR: Etat des lieux et perspectives



Dr Eva RANIVOCHARILANTO

Chef de Service de la Santé Oculaire, Auditive et Bucco-dentaire

INTRODUCTION

SITUATION MONDIALE

- Carie dentaire reste un problème de santé BD majeur
- répandue dans plusieurs pays d'Asie et Amérique latine

DANS LE CONTEXTE AFRICAIN:

Plus rare et moins grave

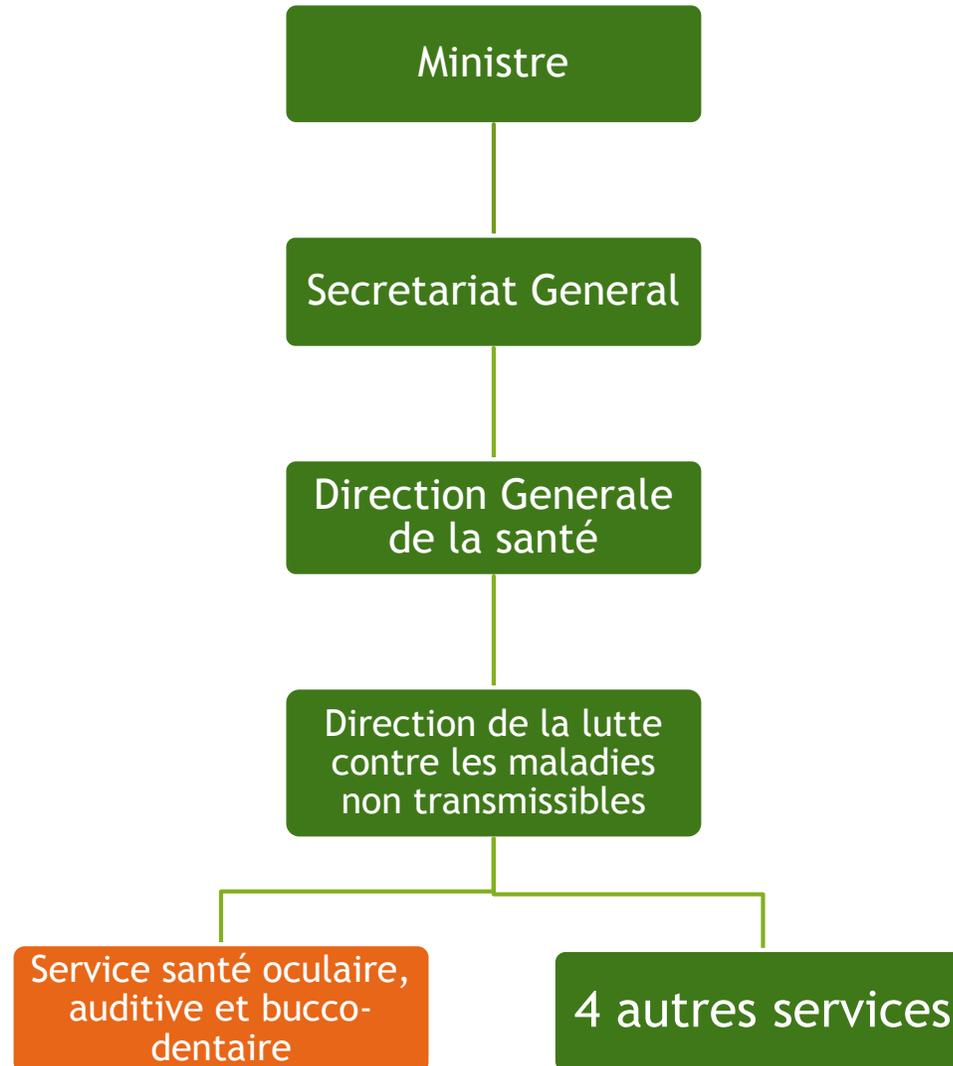


A Madagascar:

- ▶ Prévalence des maladies dentaires courantes (carie dentaire et parodontopathies) très élevée
- ▶ Variant de 80 à 98%, touchant les enfants et les adultes
- ▶ Eau de boisson pauvre en fluor (0,001-0,04ppm)
- ▶ Hygiène



Place du Service de la Santé bucco-dentaire dans l'organigramme



Ressources



1. Nombre total des dentistes sortants de l'école

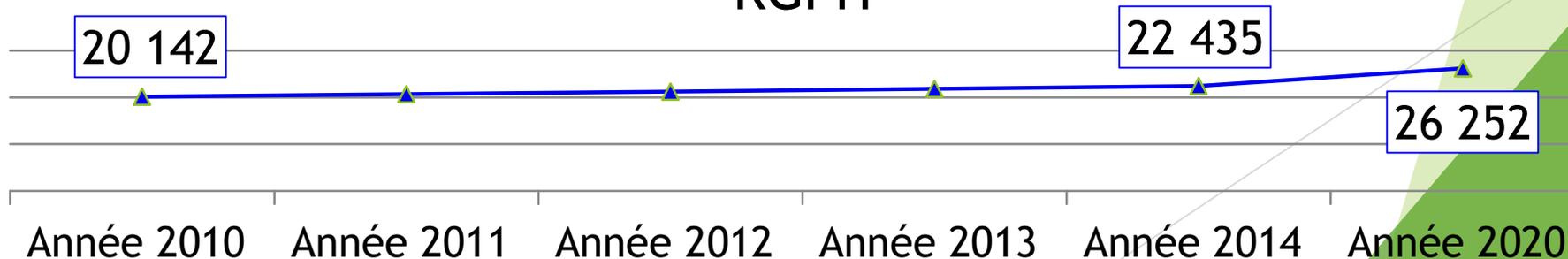
Années (période)	Nombre des dentistes sortants	
	Malagasy	Etrangers
1985 à 2014	1 222	48
Total: 1 270		

RESSOURCES HUMAINES

2. Nombre de dentistes sortants de l'école par année

Années	Nombre des sortants	Nombre moyen
2010	22	25 (02 étrangers)
2011	33	
2012	24	
2013	21	
2014	26	

Nombre en milliers de population Malagasy selon RGPH



R. humaines

3.Effectif et répartition des dentistes

Nombre de dentistes en exercice (fin 2014): 1036

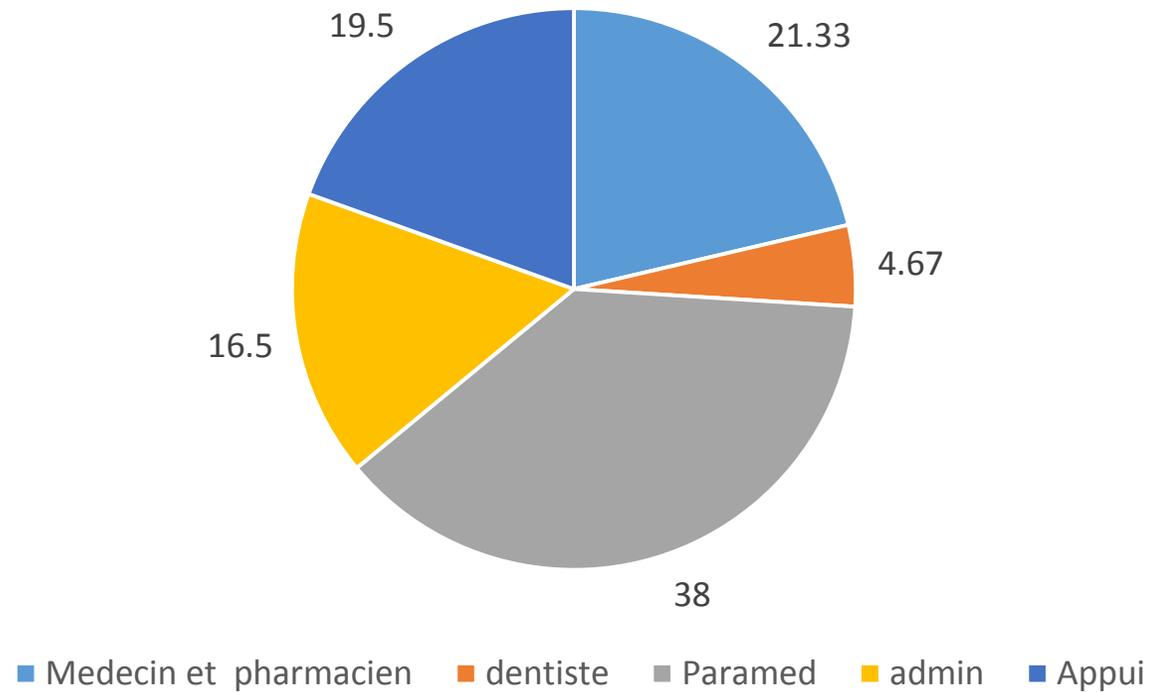
Privés	547	52,80%
Publics	312	30,12%
Confessionnels	39	3,76%
Militaires	39	3,76%
Inter entreprises	68	6,56%
Non inscrits	31	2,99%
total	1036	100,00%

4. Nombre de dentistes en exercice (fin 2014): 1036

	Ratio O.S - population
Selon norme OMS	1 / 10 000
Moyenne (M/car)	1 / 21 656
Extrémités (M/car)	1 / 9 000 - 1 / 150 000

R. humaines

5. Proportion de dentistes par rapport aux autres corps au sein de la fonction publique

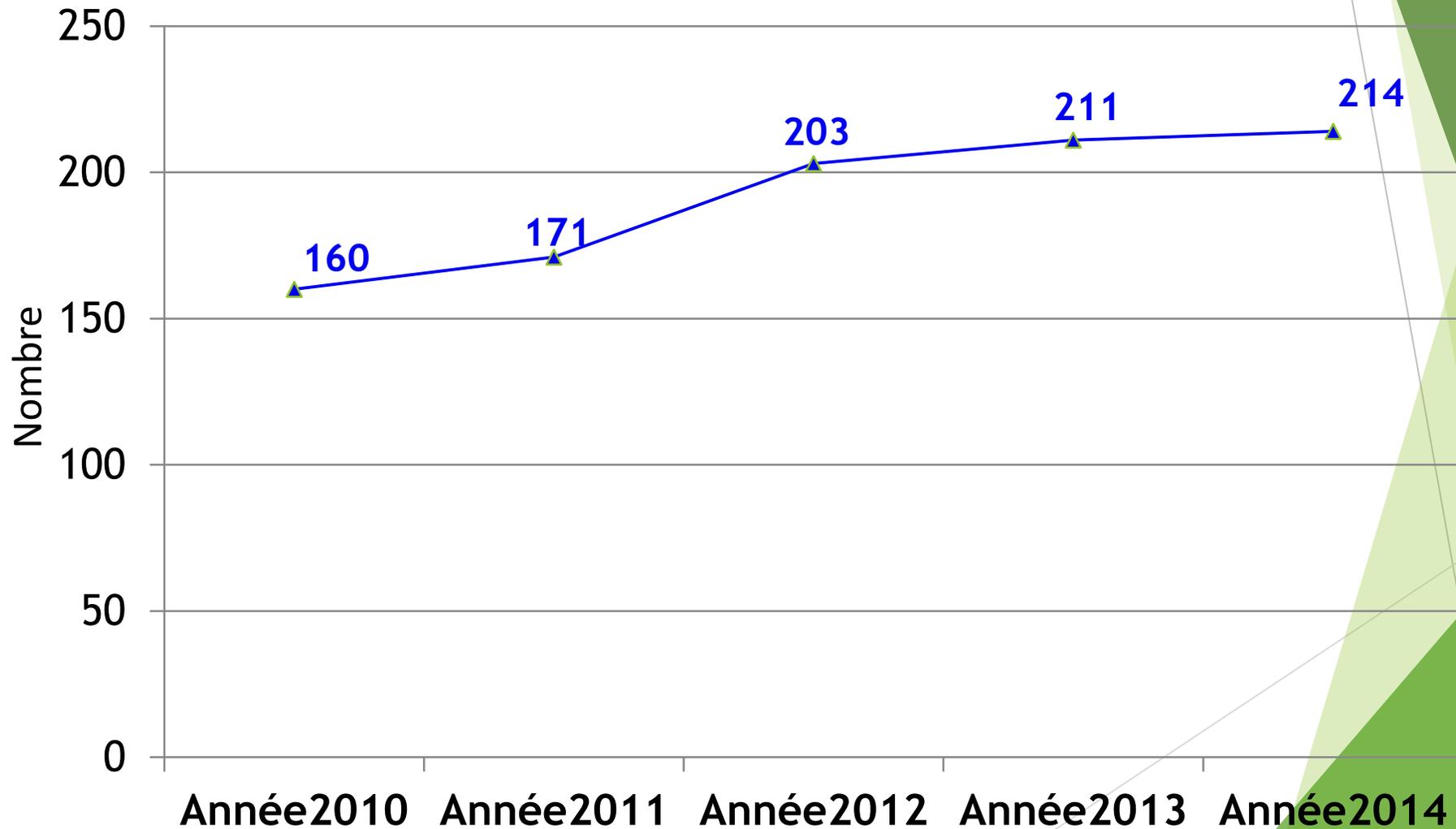


R. matérielles



R. matérielles: Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Nombre de cabinets dentaires publics



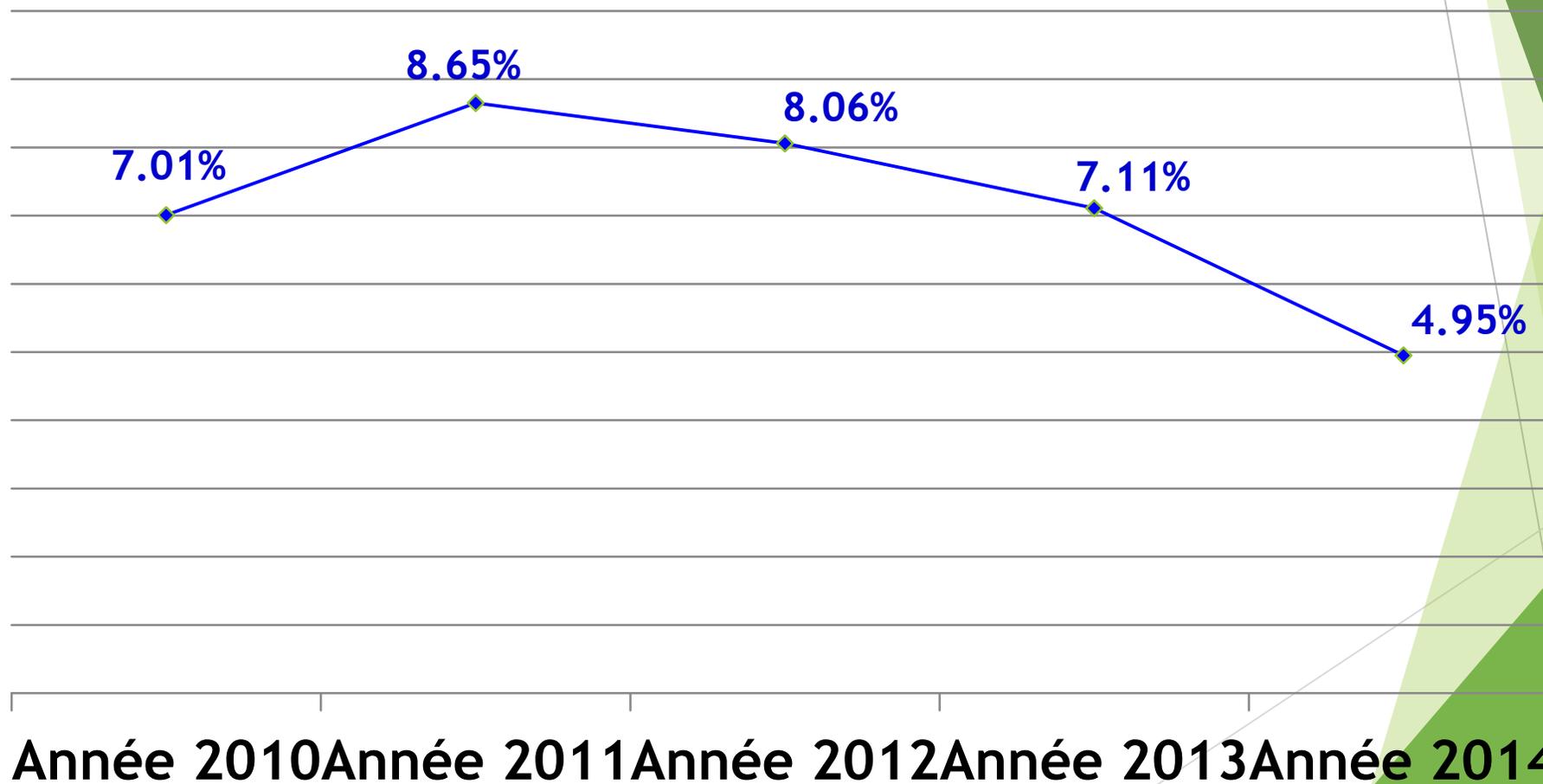
Couverture des communes en cabinets dentaires publics

Nombre de F.S		Couverture en cabinets dentaires publics des CSB2
CSB2	Cabinets dentaires rattachés	
1261	67	5,31%

Ressources Financières



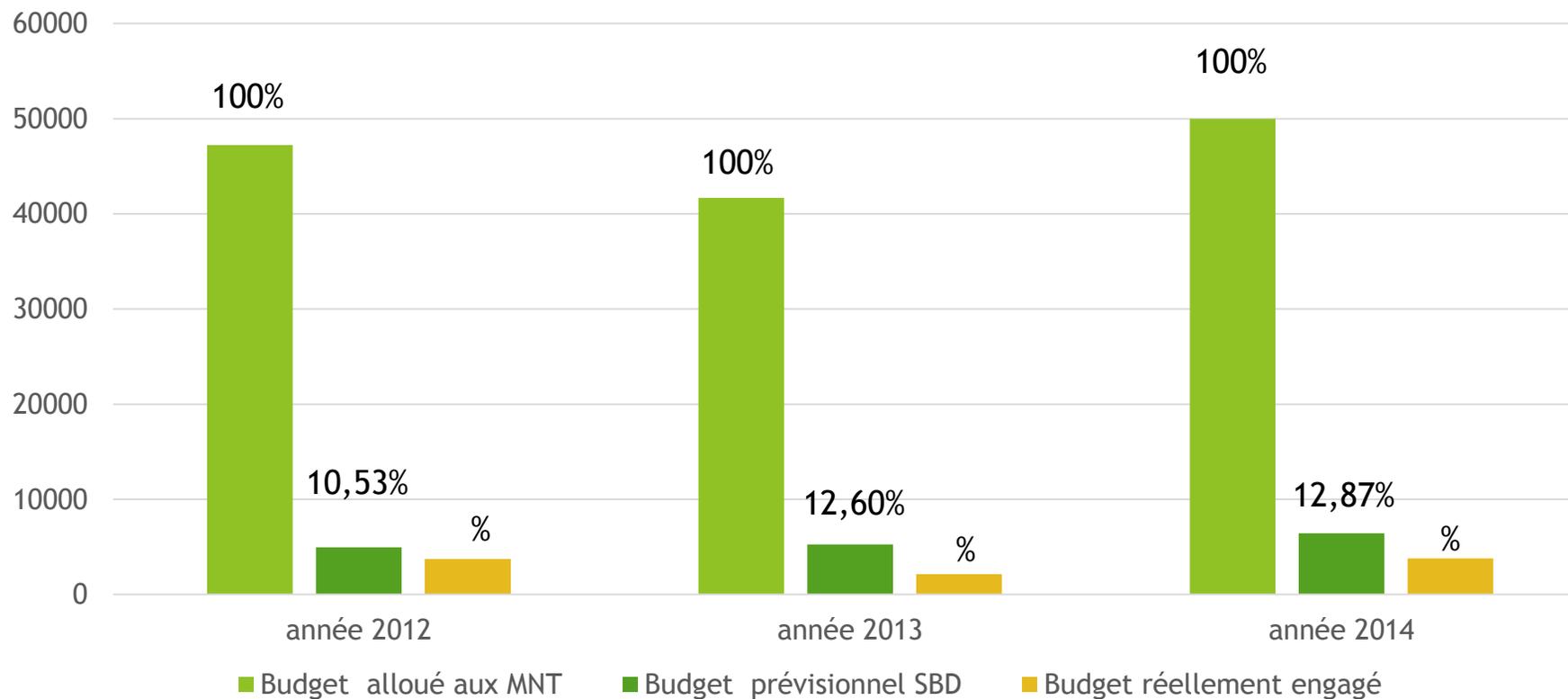
Budget alloué au Ministère de la Santé selon budget général de l'Etat



Santé bucco-dentaire à Madagascar

R. Financières (budget de fonctionnement)

Budget annuel alloué au programme SBD par rapport au budget des MNT



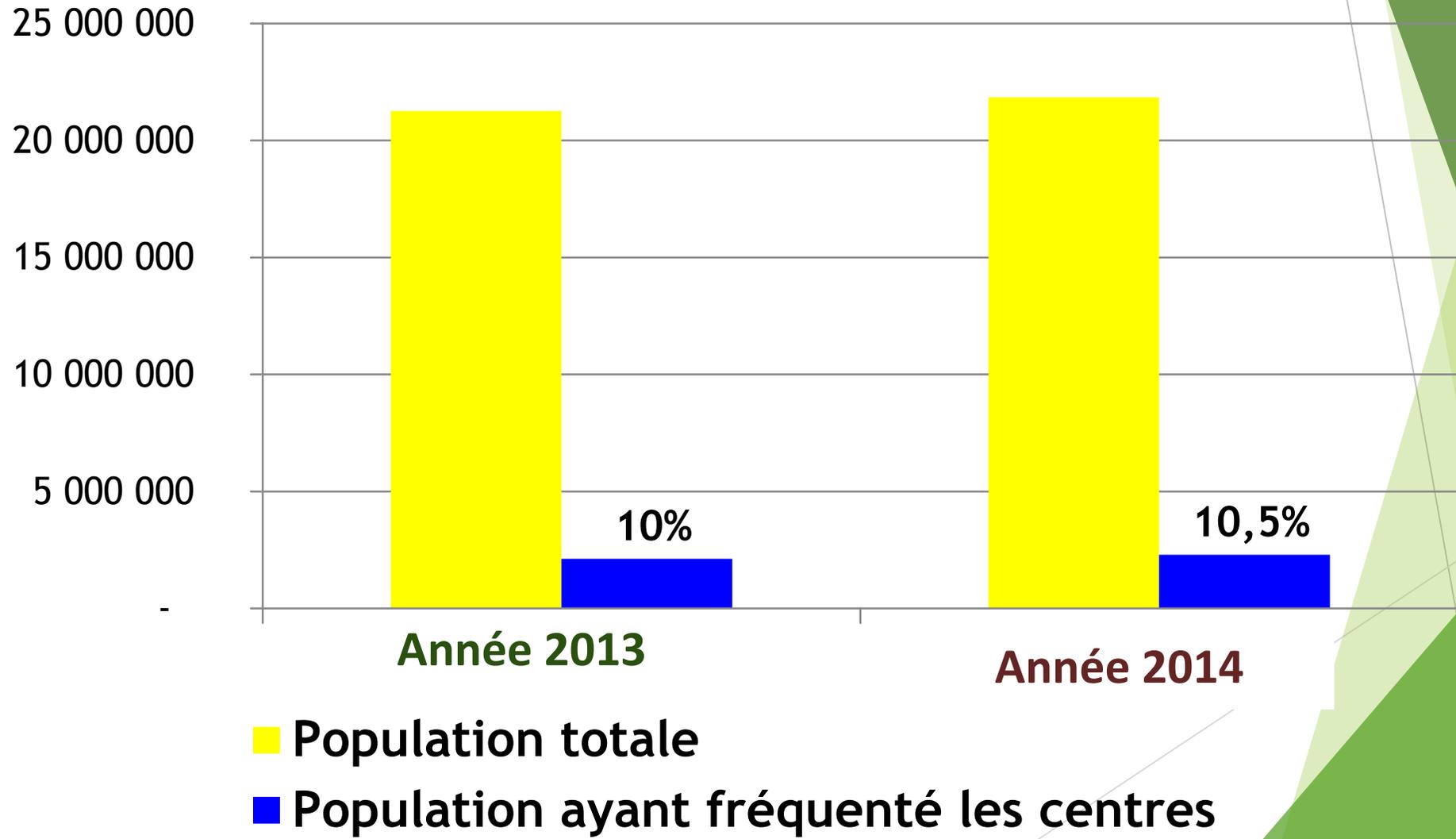
“Activités : la prise en charge curative

- Au niveau de cabinets dentaires
- Campagne de masse dans les zones rurales sans structures de prise en charge



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Utilisation des centres de dentisterie publics

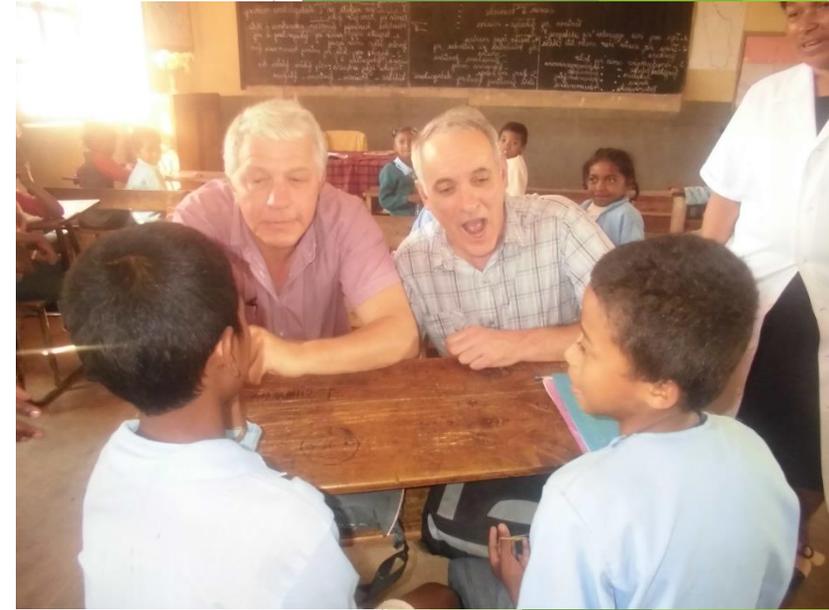


PLAN D'ACTION: activités de prévention/promotionnelles



Activités en milieu scolaire

- ▶ FORMATION DES ENSEIGNANTS SUR LES STRATEGIES DE PREVENTION
- ▶ PRATIQUE DE BROSSAGE DENTAIRE QUOTIDIENNE A L'ECOLE (avec ou sans pâte dentifrice)
- ▶ DEPISTAGE ET PRISE EN CHARGE DE CARIE DENTAIRE DES ENFANTS SCOLARISES
- ▶ DEVELOPPEMENT ET MULTIPLICATION DE SUPPORT IEC
 - De 2000-2003:
2751 écoles issues de trentaines de Districts bénéficient des activités de prévention des maladies bucco-dentaires



ENSEIGNEMENT DE LA BONNE TECHNIQUE DE BROSSAGE DENTAIRE



Schoolbased program



School based activities



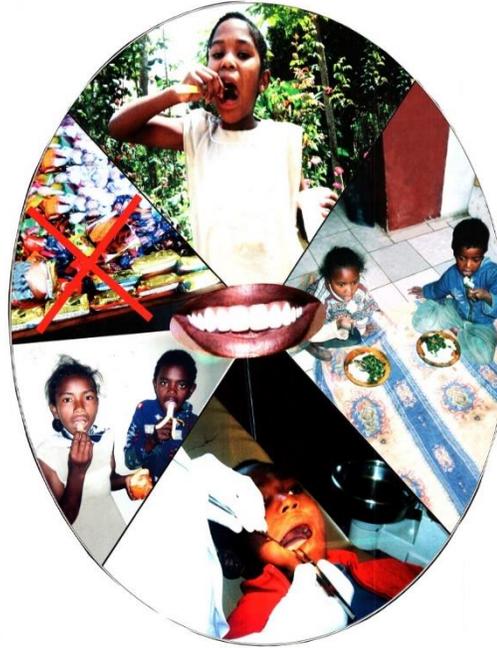
-dépistage et traitement précoce

Support IEC

Développer et multiplier des modèles de bouche, posters, flyers, T shirt, casquette,...)



**DIDY EFATRY NY FAHASALAMAN'
NY NIFY SY NY ATIVAVA**



Activités promotionnelle

- ▶ Accès au fluor:
 - Fluoration de sel
 - Analyse de dentifrices sur le marché



Les partenaires et leurs domaines d'intervention

Partenaires	Domaines d'appui	Durée
Aide Odontologique Internationale	Sécurité des soins, renforcement de l'accessibilité de la population en fluor, traitement d'urgence dentaire (TUD) par l'intermédiaire des MGC	Convention de 3ans (2015-2017)
The Borrow Foundation	Activités de prévention, de dépistage et de prise en charge précoce des maladies bucco-dentaires des enfants scolarisés dans 12 Districts sanitaires	D'une durée de 2 ans (2014- 2016)
Adventist Development Relief Agency	Sensibilisation sur la santé bucco-dentaire et soins dentaires dans les zones enclavées par l'intermédiaire de cabinet dentaire mobile	Convention de 3ans (2015-2017)

Partenaires (suite)

Partenaires	Domaines d'appui	Durée
Later Days Saints charity	Sensibilisation, formation des dentistes, soins prophylactiques des enfants scolarisés	ponctuel
ONG RASADE (local)	Sensibilisation sur la santé bucco-dentaire et soins dentaires dans les écoles	2ans (2013-2015)
OMS	Appui technique et financier	



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

POINTS FORTS

- ▶ Documents cadre: PNS, PDSS 2015-2019, PNSBD 2010-2020, textes législatifs et réglementaires sur l'iodation et fluoration de sel,...
- ▶ Etablissement de formation en médecine dentaire et santé publique (IOSTM), centre de référence
- ▶ Approvisionnement en médicaments et consommables dentaires sans rupture grâce au système mis par le Ministère et les fournisseurs privés
- ▶ Campagnes de sensibilisation et de soins de masse
- ▶ Programme de prévention et d'éducation dans les écoles primaires
- ▶ Programme de fluoration du sel à Madagascar





MINISTRE DE LA SANTE PUBLIQUE
SECRETARIAT GENERAL
DIRECTION GENERALE
SERVICE DE LA SANTE OCULAIRE ET DE LA SANTE BUCCO - DENTAIRE

POLITIQUE NATIONALE DE SANTE BUCCO-DENTAIRE

[2010 - 2020]



PLAN DE DÉVELOPPEMENT DU SECTEUR SANTE 2015-2019



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Difficultés

- ▶ Faible financement des activités
- ▶ Intégration transversale
- ▶ Programme de santé orale non prioritaire
- ▶ Problème d'accès aux soins de santé de base (faible couverture dans les communes rurales)
- ▶ Insuffisance de praticiens dans le territoire



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Faiblesses

- ▶ Manque de formation continue pour les chirurgiens dentistes
- ▶ Accessibilité géographique et financière limitée dans les centres de référence
- ▶ Déficience en gestion d'informations et de surveillance des maladies orales



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Opportunités

- ▶ Partenariat pour la promotion de la santé orale
- ▶ Nouveaux professeurs agrégés et sociétés savantes (formation continue)
- ▶ Adhésion de nombreuses Communes dans la construction de local de dentisterie



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Menaces

- ▶ Système de financement médiocre (MNT et SBD)
- ▶ Programme santé bucco-dentaire non éligible
- ▶ Diminution du nombre de dentistes (flux entrant / sortant)
- ▶ Répartition géographique non équitable des services dentaires
- ▶ Activités bucco-dentaires non incluses dans le PMA des FS de bases
- ▶ Absence d'autres corps (assistants dentaires, ...) dans le domaine



RECOMMENDATIONS



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Recommandations

- ▶ Améliorer le système de financement des activités
- ▶ Donner plus d'importance à la santé orale (programme prioritaire)
- ▶ Inclure le programme BD dans le PMA des CSB
- ▶ Renforcer les activités dans le cadre de campagne de soins dentaires gratuits dans les zones enclavée
- ▶ Réaliser des recyclages et formations continues
- ▶ Développer le partenariat



La Santé Bucco-dentaire à Madagascar

Recommandations

- ▶ Augmenter le nombre d'étudiants en formation dentaire
- ▶ Renforcer le nombre des centres de dentisterie
- ▶ Renforcer les programmes de prévention dans les centres publics et privés, écoles,
- ▶ Etablir un système de surveillance de santé bucco-dentaire
- ▶ Etablir un programme de formation d'autres agents auxiliaires (assistants, hygiénistes dentaires...)



CONCLUSION

*Le système de santé bucco-dentaire à Madagascar
pourrait être amélioré.*



Sources

- Rapport sur la santé bucco-dentaire dans le monde (OMS 2003)
- Oral health in Africa (Developing dentistry vol5, N.1 2004)
- Etat bucco-dentaire de la population malagasy dans Journal de la Santé Publique de Madagascar (JSPM)
- Comptes nationaux de santé (CNS 2010)
- Oral health in ageing societies (WHO 2005)
- Plan d'action mondial pour la lutte contre les maladies non transmissibles 2013-2020
- Evaluation de programme de prévention dans les écoles primaires de Madagascar (2005)
- Ministère de la Santé Publique (Direction des Affaires Administratives et Financières 2015)