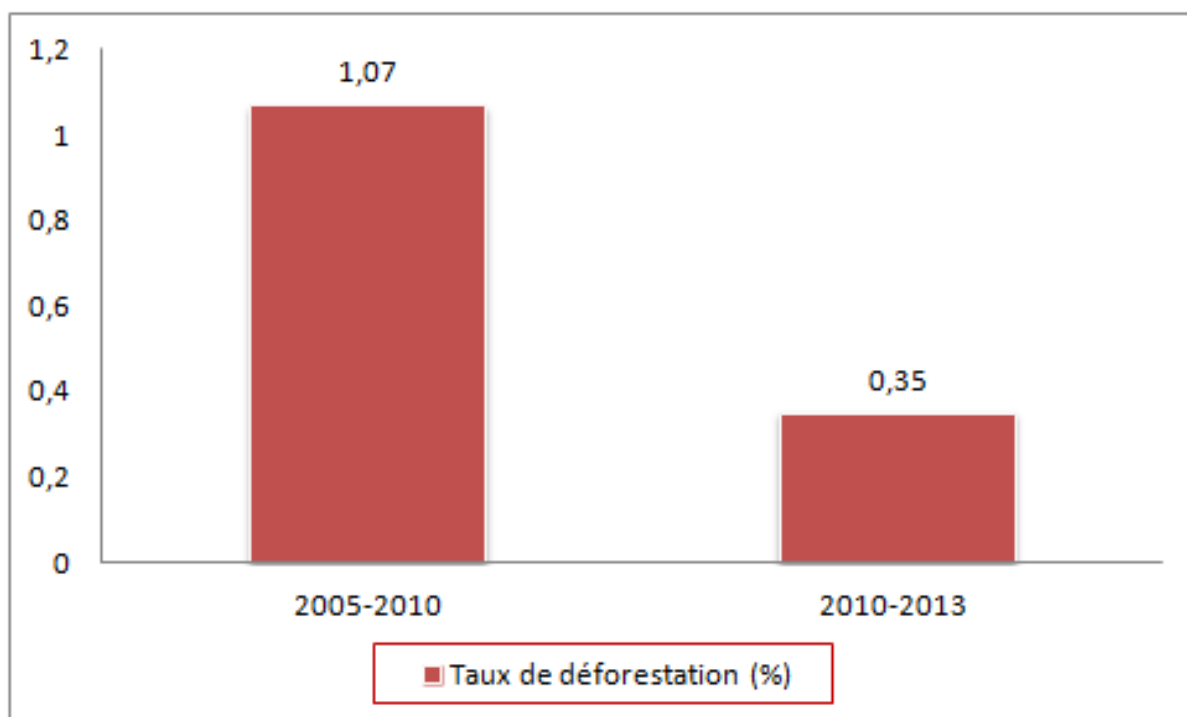


Indicateur	Taux de déforestation
Thème	Sol et Couvert végétal / Pression
Code	F2.1
Dernière mise à jour	avril 2019

Pour la Région Anosy, le taux de déforestation a connu une légère baisse entre les deux périodes 2005-2010 et 2010-2013, en passant de 1,07 % à 0,35 %.

Figure F2.1.1 : Taux de déforestation par an



Source : Consortium, ONE, WCS, ETC TERRA, MNP, 2015

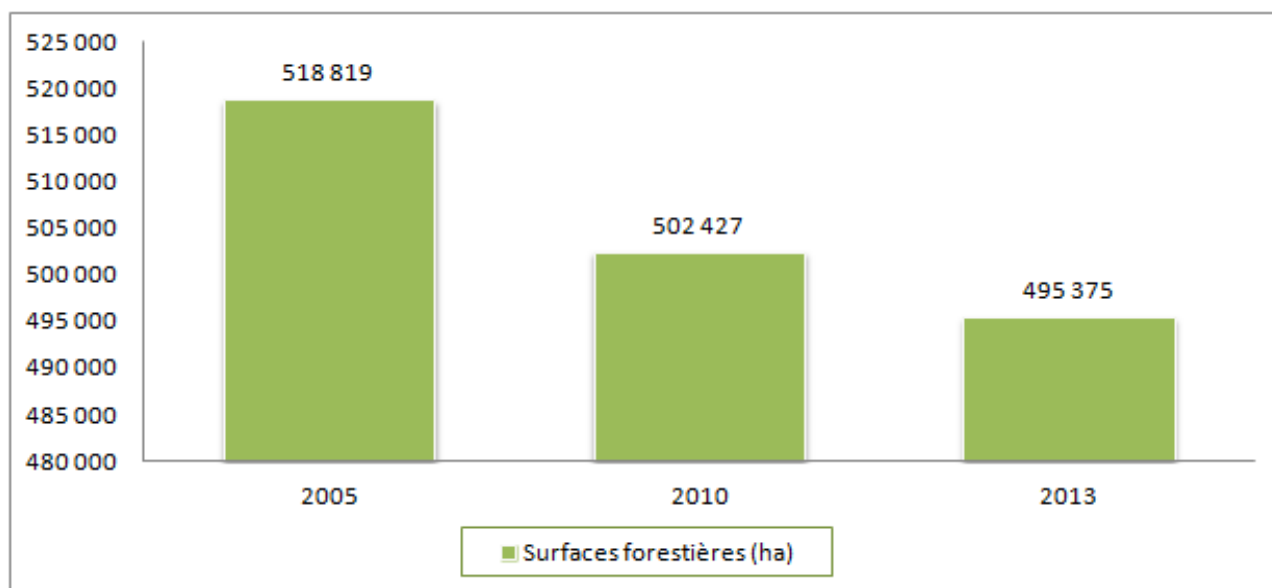
Tableau F2.2.2 : Taux de déforestation par an

Région	Couverture forestière estimée (hectares)			Taux de déforestation (% par an)	
	2005	2010	2013	2005 - 2010	2010 - 2013
Anosy	518 819	502 427	495 375	1,07	0,35

Source : Consortium, ONE, WCS, ETC TERRA, MNP, 2015

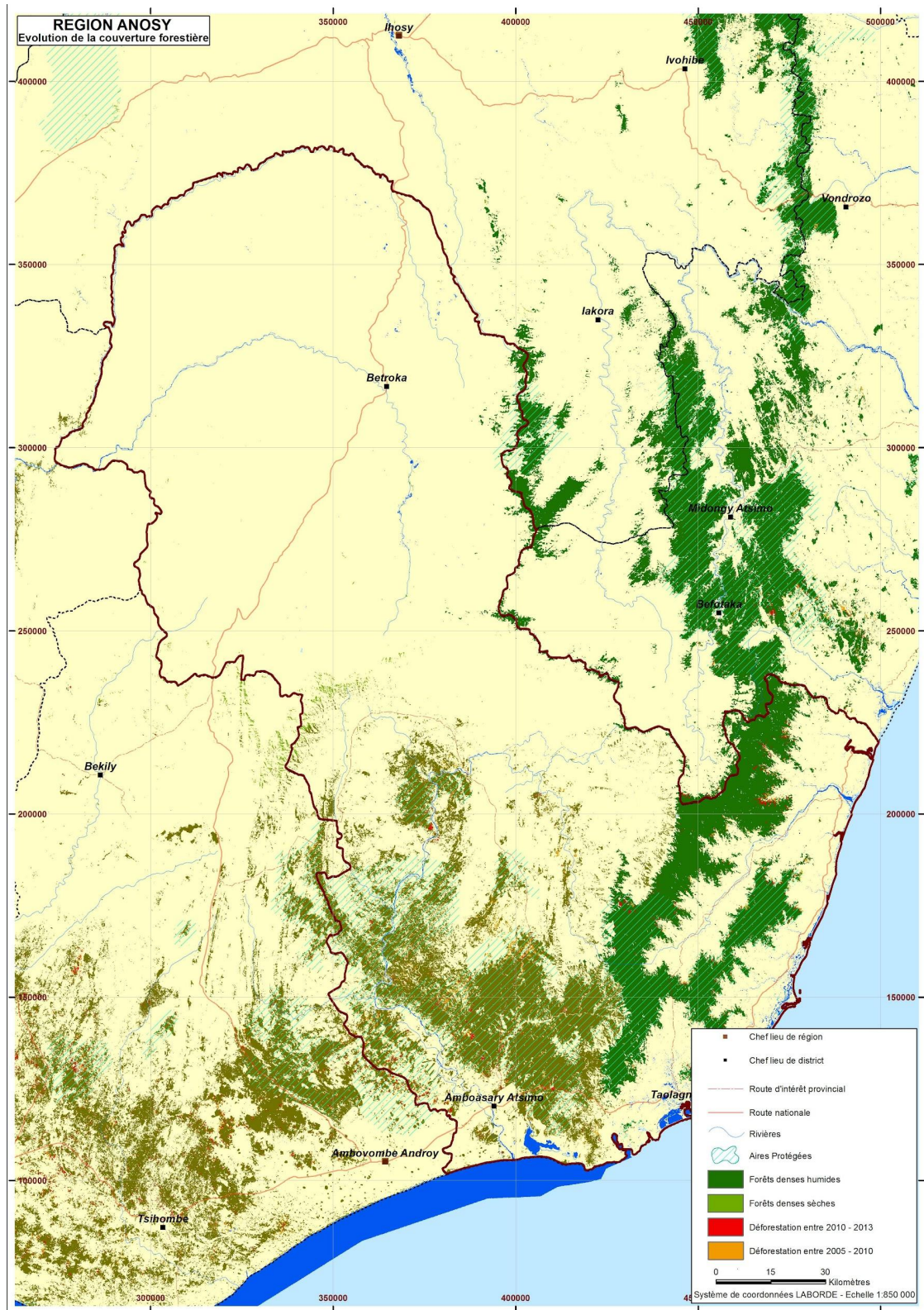
La superficie de la couverture forestière de la Région Anosy estimée à 495 375 ha en 2013 ne cesse de diminuer ces dix dernières années. En effet, selon les chiffres statistiques sorties récemment (*), une réduction de la couverture forestière de l'ordre de 23 443 ha a été constatée entre 2005 et 2013 soit au taux de 4,52%.

Figure F2.1.1 : Évolution de la couverture forestière dans la Région Anosy



Source : Consortium (ONE, MNP, ETC TERRA, WCS), 2015

Carte F2.1 : Déforestation



Note technique sur l'indicateur

Descripteurs :

- Taux de déforestation entre deux périodes
- Carte de déforestation entre deux périodes

Définition et concepts de base : La déforestation est la perte de forêts primaires ou secondaires par le changement de l'occupation du sol de forêt en non forêt.

La perte de forêts résulte entre autres des défrichements et des feux de végétation

Taux de déforestation : superficie déforestée par rapport à la superficie totale

Définition de la déforestation : toute perte de parcelle d'au moins 0,36 ha

Forêt : 1 ha minimum

La déforestation diminue le taux de pluviométrie d'une région. Sans la couverture forestière, le vent emporte l'humidité de l'air vers une région éloignée. La destruction des couvertures forestières entraîne également l'installation de la sécheresse et la désertification.

Méthode de mesure : Les informations sur la déforestation sont obtenues de deux façons :

- mesures scientifiques à partir de la comparaison des images satellites suivie de vérification sur terrain,
- les rapports des chefs cantonnements forestiers et les différents services du Ministère en charge des forêts. Ces rapports portent généralement sur les autorisations de défrichement

Limites : Faut de moyens de mesure adaptés, la fiabilité des informations est très moyenne en ce qui concerne les informations provenant des services forestiers.

Il n'y a pas de nomenclature standard. Il n'y a pas de référence géographique standard (ex : les côtes de Madagascar sont différentes selon les cartes). L'échelle utilisée est trop globale (les petites superficies, non négligeables sur le terrain, peuvent être englouties dans les grandes, vue l'échelle utilisée. Obtention coûteuse financièrement et en temps.

Référence bibliographique