

Tableau synthétique BIODIVERSITÉ - Analamanga

Code	Indicateur	Description, valeur et unité	Valeur de référence	Situation
Indicateurs de Force Motrice (Driver)				
Néant				
Indicateurs de Pression				
B2.1	Nombre d'espèces de faune et flore exotiques envahissantes			
B2.2	Invasion acridienne			
B2.3	Nombre de délits verbalisés (chasse, prélèvement, transports, ...)	4 en 2011	13 en 2009	
B.2.4	Taux de couverture de pesticides utilisés	Entre 2015 - 2016 : Quantité de pesticide utilisées par voie aérienne du 2015 au 2016 : -Couverture totale : 111 840 ha des superficies traitées et protégées En barrières : 335 875 ha des superficies traitées et protégées -Quantité de pesticide utilisées par voie terrestre du 2015 au 2016 En couverture totale : 14 458 ha des superficies traitées et protégées En barrières : 4 350 ha des superficies traitées et protégées	Quantité de pesticide utilisée pendant une invasion acridienne, entre 2015-2016 : -Pesticide chimique : 72 000 l -Biopesticide : 700 kg	
B2.5	Nombre de plaintes sur les investissements avec des impacts négatifs sur l'environnement			
Indicateurs d'État				
B3.1	Superficie des écosystèmes	Superficie des écosystèmes: 1 588 757Ha (92% de la superficie de la région) Forêt dense humide: 38 226 Forêt humide dégradée: 2 714 Forêt dense sèche: 1 061 Forêt sèche dégradée: 39 Savane sans éléments: 1 475 734 Savane avec éléments: 118 930 plan eau: 12 046 <i>Traitement d'image ONE</i>	Forêts denses humides: 4 284 248 Ha Forêts humides dégradées: 611 480 Ha Forêts denses sèches: 2 534 192 Ha Forêts sèches dégradées: 195 675 Ha Forêts sclérophylles de moyenne altitude: 228 899 Ha Mangroves: 178 028 Ha Fourrés xérophiles: 1 465 011Ha Fourrés xérophiles dégradés: 1 367 Ha Plan d'eau/ Formations	

Tableau synthétique BIODIVERSITÉ - ANALAMANGA

			marécageuses: 714 916 Ha Savane et/ou Pseudosteppes avec éléments ligneux: 9 334 196 Ha Savane et/ou Pseudosteppes sans éléments ligneux: 34 292 436 Ha Plantation d'Eucalyptus/ de Pins: 99 348 Ha Mosaïque de cultures: 4 263 922 Ha Rizières: 1 050 953 Ha Non classifiés: 5 697 Ha <i>Traitement d'image</i>	
B3.2	Nombre d'espèces de faune et de flore			
B3.3	Taux d'endémicité	Nombre des espèces endémiques en 2018, faunistique : 5 (vertébrées) floristique : 50	2014, - Faune : environ 1 551 espèces de Vertébrés - Flore : environ 14 788 espèces	
B3.4	Taux d'espèces de faune et de flore endémiques menacées (y compris espèces de faune et de flore menacées présentes dans les Aires Protégées)	En 2018 : - Faune : 28 espèces (16 VU, 3 CR, 9 EN) -Flore : 28 espèces menacées selon UICN (12 CR , 10 EN, 6 VU)	En 2018 (Source : IBA) -Faune : 746 espèces -Flore : 789 espèces	
B3.5	Espèces indicatrices de richesse de la biodiversité (suivi)			
B3.6	Aire de distribution des espèces (localisation)			
Indicateurs d'Impact				
B4.1	Nombre d'espèces de faune et de flore atteint de maladies			
B4.2	Changement de la période phénologique			
B4.3	Taux de régénération par espèce			
B4.4	Nombre d'espèce faunistique ayant eu une perturbation du			

Tableau synthétique BIODIVERSITÉ - ANALAMANGA

	régime alimentaire			
B4.5	Perturbation de la période de reproduction des espèces			
B4.6	Période / durée de migration par espèce par an			
Indicateurs de réponses				
B5.1	Nombre de projets mis en œuvre dans le cadre de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB)			
B5.2	Superficie des Aires protégées	En 2017 : 46 700 ha environ 0,6% de la superficie totale des aires protégées de Madagascar	En 2006 : 3 736 000 ha En 2010 : 6 694 000 ha En 2015, 7 082 525 ha, environ 12% de la superficie du territoire national En 2017 : 7 100 828 ha	
B5.3	Superficie des écosystèmes représentés dans les aires protégées	Superficie des écosystèmes représentés dans les Aires Protégées de la région: 24 131 <i>Traitement d'image ONE</i>	Superficie des écosystèmes au sein de la région: 1 588 757Ha <i>Traitement d'image ONE</i>	
B5.4	Taux d'espèces de faune et de flore endémiques menacées présentes dans les Aires Protégées	En 2017 : Espèces faunistiques : 15 espèces de vertébrés classées menacées		
B5.5	Indice d'efficacité de gestion des aires protégées			
B5.6	Espèces conservées dans les banques de gène			
B5.7	Nombre d'espèces inscrites dans les annexes de la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES)			

Tableau synthétique BIODIVERSITÉ - ANALAMANGA

B5.8	Nombre de touristes visitant les Aires Protégées	Touristes visitants l'AP Ambohitantely : -2014: 1046 visiteurs -2015: 397 visiteurs	En 2018: une augmentation de nombre de visiteur allant de 6,3% au niveau national.	
B5.9	Nombre de recherches réalisées			
B5.10	Nb de suivis écologiques réalisés			

La colonne « situation » du tableau synthétique a été introduite pour permettre une lecture rapide et une meilleure utilisation du tableau de bord environnemental. Elle est établie par comparaison de la valeur observée de l'indicateur (colonne « description, unité, valeur ») à la valeur de référence (colonne « norme/référence »). Ainsi elle s'interprète de la façon suivante :

-  Le voyant bleu (efforts à poursuivre) signale soit une situation relativement meilleure par rapport à la valeur de référence soit une évolution vers une meilleure situation. Cet état ou évolution mérite donc d'être soutenu.
-  Le voyant rouge (alarmante) signale une situation qui risque de basculer vers une situation de dégradation de l'environnement. Une attention particulière aux faits suivis par les indicateurs est donc nécessaire pour éviter ce basculement.
-  Le voyant noir (critique) signale une situation grave (dégradation avancée et/ou irréversible, pression et menace importantes ou réponses largement insuffisantes) qui nécessite des actions immédiates et en profondeur.