

# Royal Hill of Ambohimanga

## 1. Données sur le bien du patrimoine mondial

### 1.1 - Dénomination du bien du patrimoine mondial

Colline royale d'Ambohimanga

### 1.2 - Détails sur le bien du patrimoine mondial

### 1.3 - Tableau des informations géographiques

Nom	Coordonnées	Bien (ha)	Zone tampon (ha)	Total (ha)	Année d'inscription
Colline royale d'Ambohimanga	-18.759 / 47.563	59	425	484	2001
<b>Total (ha)</b>		<b>59</b>	<b>425</b>	<b>484</b>	

### 1.4 - Carte(s)

Titre	Date	Lien vers source
Colline royale d'Ambohimanga, échelle 1 :20000	2000	

### 1.5 - Site Internet et présence sur les réseaux sociaux (le cas échéant)

1. [www.unescopm.mg](http://www.unescopm.mg)

## 2. Autres conventions/programmes au titre desquels le bien du patrimoine mondial est protégé (le cas échéant)

### 2.1 - D'après les informations disponibles, ce bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) est désigné et/ou protégé au titre des conventions/programmes recensés dans le tableau ci-après. Vérifiez et modifiez les données si nécessaires.

		Le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) <u>est</u> désigné et/ou protégé au titre de la convention/du programme	Le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) <u>n'est pas</u> désigné et/ou protégé au titre de la convention/du programme
2.1.1	<b>Registre international des biens culturels sous protection spéciale</b> (Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé)		×
2.1.2	<b>Liste des biens culturels sous protection renforcée</b> (Deuxième Protocole relatif à la Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé - 1999)		×
2.1.3	<b>Liste des zones humides d'importance internationale (Liste de Ramsar)</b> (Convention relative aux zones humides d'importance internationale (Convention de Ramsar))		×
2.1.4	<b>Réseau mondial des réserves de biosphère</b> L'Homme et la biosphère (MAB)		×
2.1.5	<b>Réseau mondial des géoparc</b> Géoparc mondiaux UNESCO		×

### 2.2 - Si nécessaire, merci d'inscrire ici vos commentaires sur la question 2.1

2.1.1 et 2.1.2 : En ce qui concerne ces deux points, l'élaboration de textes législatif et réglementaire pour la mise en œuvre de la Convention ainsi que ses Protocoles fait partie des perspectives principales du point focal de ce programme. 2.1.3 : La Colline royale d'Ambohimanga est composée d'un étang et de cinq fontaines sacré(e)s parmi ses éléments constitutifs. Ces derniers fait que nous célébrons également la journée internationale des zones humides à partir de 2018 à travers des séances de sensibilisation pour des élèves et étudiants universitaires. Cependant, le bien n'est pas inscrit sur la liste de Ramsar à Madagascar et nous ne l'envisageons pas dans un futur proche.

### 2.3 - Vos autorités nationales ont-elles l'intention de demander, le cas échéant, une protection renforcée pour le bien du patrimoine mondial au titre du deuxième protocole relatif à la Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé (1999) au cours des trois prochaines années ?

Oui

### 2.4 - Vos autorités nationales ont-elles l'intention de faire inscrire le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) sur la Liste des zones humides d'importance internationale (Liste de Ramsar), le cas échéant, au cours des trois prochaines années ?

Non

### 2.5 - Vos autorités nationales ont-elles l'intention de désigner le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) en tant que Réserve pour l'Homme et la biosphère (le cas échéant) au cours des trois prochaines années ?

Non

## 2.6 - Vos autorités nationales ont-elles l'intention de faire désigner le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) comme Géoparc mondial UNESCO (le cas échéant) au cours des trois prochaines années ?

Non

## 2.7 - Indiquez le niveau de coopération au niveau du bien entre les différentes désignations des conventions/programmes pour le bien

<b>2.7.1</b>	<b>Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé</b>	
2.7.1	Il n'y a <b>aucun contact</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.2	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>occasionnellement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	✘
2.7.3	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>régulièrement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.4	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial <b>gère également</b> cette désignation/programme.	
<b>2.7.2</b>	<b>Deuxième protocole relatif à la Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé (1999)</b>	
2.7.1	Il n'y a <b>aucun contact</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.2	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>occasionnellement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	✘
2.7.3	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>régulièrement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.4	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial <b>gère également</b> cette désignation/programme.	
<b>2.7.3</b>	<b>Convention relative aux zones humides d'importance internationale (Convention de Ramsar)</b>	
2.7.1	Il n'y a <b>aucun contact</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	✘
2.7.2	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>occasionnellement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.3	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>régulièrement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.4	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial <b>gère également</b> cette désignation/programme.	
<b>2.7.4</b>	<b>Programme sur l'Homme et la biosphère (MAB)</b>	
2.7.1	Il n'y a <b>aucun contact</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	✘
2.7.2	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>occasionnellement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.3	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>régulièrement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.4	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial <b>gère également</b> cette désignation/programme.	
<b>2.7.5</b>	<b>Géoparcs mondiaux UNESCO</b>	
2.7.1	Il n'y a <b>aucun contact</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	✘
2.7.2	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>occasionnellement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.3	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial communique <b>régulièrement</b> avec le(s) point(s) focal/aux de cette désignation/programme.	
2.7.4	Le gestionnaire du site du patrimoine mondial <b>gère également</b> cette désignation/programme.	

## 2.8 - Ajouter ici les informations sur la coopération avec une autre/ d'autres désignation(s)/programme(s)

2.7.1 et 2.7.2 : Une étroite collaboration avec le point focal de cette Convention est bien possible puisque nous nous connaissons et travaillons dans le même département ministériel. J'ai commencé à m'informer auprès du point focal sur les procédures et les responsabilités correspondantes à ce programme.

## 2.9 - À votre connaissance, des éléments associés au bien du patrimoine mondial ont-ils été inscrits sur la Liste représentative du patrimoine culturel immatériel ?

Oui

## 2.10 - Recensez les éléments associés au bien du patrimoine mondial qui sont inscrits, à votre connaissance, au titre de la Convention pour la sauvegarde du patrimoine culturel immatériel.

Effectivement, des éléments constitutifs attribuant entre autres le caractère sacré de la Colline royale d'Ambohimanga font l'objet de rituels et de sacrifices. Il s'agit des bois, pierres, bassins, fontaine et étang sacrés, des tombeaux royaux, et une certaine partie de la case royale située dans la Cité royale fortifiée. Par ailleurs, certains de ces éléments perpétuent également la pratique de cérémonies culturelles traditionnelles. De ce qui précède, ces éléments manifestent le domaine (c) indiquant les pratiques sociales, rituels et événements festifs de la Convention de 2003.

## 2.11 - À votre connaissance, du patrimoine documentaire associé au bien du patrimoine mondial a-t-il été inscrit au titre du Programme Mémoire du monde ?

Oui

## 2.12 - Recensez le patrimoine documentaire associé au bien du patrimoine mondial inscrit, à votre connaissance, au titre du Programme Mémoire du monde.

Les archives royales, 1824 - 1897 (2009)

### 3. Déclaration de valeur universelle exceptionnelle

#### 3.1 - Déclaration de valeur universelle exceptionnelle adoptée par le Comité du patrimoine mondial

##### Déclaration de valeur universelle exceptionnelle

###### Brève synthèse

La colline royale d'Ambohimanga constitue un témoignage exceptionnel de la civilisation qui s'est développée sur les Hautes terres centrales malgaches du XVe au XIXe siècle, et des traditions culturelles et spirituelles, le culte des Rois et des Ancêtres, qui y sont étroitement associées. La colline royale d'Ambohimanga est le berceau du royaume et de la dynastie qui a fait de Madagascar un État moderne et internationalement reconnu dès 1817. Elle est associée à des valeurs identitaires et émotionnelles très fortes relevant du caractère sacré du site à travers ses tombeaux royaux vénérés, ses nombreux lieux de culte (fontaine, bassins et bois sacrés, pierres de sacrifice), et ses arbres royaux à allure majestueuse. Capitale religieuse et ville sainte du royaume de Madagascar au XIXe siècle, la colline royale était le lieu d'enterrement de ses souverains. Le site recèle des preuves archéologiques claires de l'ancien exercice du pouvoir et de la justice. Il est encore aujourd'hui au cœur des pratiques religieuses de beaucoup de malgaches et constitue une mémoire vivante de la religion traditionnelle.

La colline royale d'Ambohimanga se compose d'un système de fortifications constitué d'une série de fossés et de 14 portails de pierre fortifiés, d'une cité royale composée d'un ensemble bâti cohérent délimité par un enclos royal et associant une place publique (le Fidasiàna), des arbres royaux, une place de justice, d'autres lieux de culte naturels ou bâtis, d'un ensemble de lieux sacrés ainsi que de terrains de culture. La cité royale proprement dite comprend deux palais et un petit pavillon, une fosse à bœuf, deux bassins sacrés et quatre tombeaux royaux. En outre, le bien désigné abrite les vestiges d'une forêt primaire conservant de nombreuses espèces végétales endémiques et de plantes médicinales.

La colline royale d'Ambohimanga constitue un exemple éminent d'ensemble architectural (le Rova) et de paysage culturel associatif (bois, fontaine et étang sacrés) illustrant des périodes significatives de l'histoire humaine du XVIe au XIXe siècle dans les îles de l'Océan Indien. La position particulièrement élevée du Rova traduit l'importance politique du site et lui confère une place très significative parmi les ensembles fortifiés de l'Imerina (région d'Antananarivo). De par sa position géographique, la colline royale d'Ambohimanga offre une vue circulaire déterminante pour le choix stratégique d'une résidence défensive. Ainsi, Ambohimanga témoigne d'un pouvoir royal puissant, d'un centre décisionnel devant par la suite faire modèle. L'indéniable architecture de style traditionnel malgache et européen de la cité royale témoigne des diverses étapes politiques de l'histoire de Madagascar.

Le paysage de la colline royale d'Ambohimanga est associé à des événements historiques importants (lieu de l'unification malgache), ainsi qu'à des traditions et croyances toujours vivantes et ayant une Valeur universelle exceptionnelle (culte des Ancêtres). Le caractère éminemment sacré du lieu et de ses composantes justifie le respect et la vénération que les malgaches lui vouent depuis des siècles. Le site constitue un témoignage remarquable de la culture austronésienne (Indonésie) à travers le culte des Ancêtres et les pratiques agricoles, notamment la riziculture irriguée et en gradin d'une part et, d'autre part, de la culture africaine (Afrique Orientale et australe) à travers le culte de la personne royale. Les malgaches attribuent une importance capitale et vouent un respect absolu à la colline royale d'Ambohimanga qu'ils fréquentent pour s'imprégner de l'esprit des lieux, se ressourcer et demander bénédiction et protection pour tout ce qu'ils entreprennent dans la vie. C'est aussi un lieu de culte et de pèlerinage pour eux ainsi que pour de nombreux étrangers, et ce depuis des siècles.

**Critère (iii) :** La colline royale d'Ambohimanga est le symbole le plus significatif de l'identité culturelle du peuple malgache.

**Critère (iv) :** La conception, les matériaux et la disposition traditionnelle de la colline royale d'Ambohimanga sont représentatifs de la structure politique et sociale de Madagascar depuis au moins le XVIe siècle.

**Critère (vi) :** La colline royale d'Ambohimanga est un exemple exceptionnel de lieu où, pendant des siècles, la mémoire, le rituel et la prière ont façonné une expérience humaine collective.

###### Intégrité

La colline royale d'Ambohimanga a préservé son intégrité visuelle. Le site est en bon état physique, la végétation recouvre de façon continue les pentes de la colline malgré l'envahissement de certaines espèces exotiques ou locales (bambusa, lantana, pinus). La forêt de la colline constitue l'élément résiduel le plus important de la forêt primaire à feuilles caduques qui recouvrirait auparavant l'intérieur de Madagascar. Cette forêt comprend des espèces endémiques, des espèces ligneuses, des espèces herbacées et des plantes médicinales. L'abondance du « zahana » (phyllarthron madagascariensis) et des plantes médicinales constitue le caractère particulier de la forêt d'Ambohimanga. Par ailleurs, la forêt a gardé son pouvoir de régénération et les cycles biogéochimiques, en particulier celui de l'eau, continuent d'être actifs, assurant à la fontaine et à l'étang sacré leur continuité d'usage.

###### Authenticité

La disposition au sommet de la colline de l'enclos royal avec ses bâtiments est conforme à la tradition de l'Imerina (région d'Antananarivo), en particulier, et de Madagascar, en général. Le caractère sacré du site se manifeste dans les pèlerinages et les sacrifices dont il est témoin. Les différents éléments qui le composent sont représentatifs des savoir faire et des croyances traditionnels : les habitations des vivants sont en bois et en végétaux (matériaux vivants), tandis que les demeures des morts sont en pierre (matériaux froids et inertes). Les matériaux utilisés respectent les traditions constructives de leur époque. Les travaux de restauration entrepris depuis 1996 utilisent les matériaux et les techniques de construction basés sur le savoir faire traditionnel malgache et respectent la vision cosmologique du lieu pour en préserver l'authenticité. Par ailleurs, les cases saintes en bois, symbole des tombeaux royaux démolis par les autorités coloniales françaises, ont été reconstruites en 2008 par l'État malgache en respectant les rites, les règles de construction et les matériaux traditionnels (pour le choix des essences de bois en particulier), en raison de leur importance symbolique. De ce fait, les restes mortels des souverains retirés du site en 1897 ont été remis dans leurs caveaux originels afin de consolider la sacralité du lieu.

###### Éléments requis en matière de protection et de gestion

Le site de la colline royale d'Ambohimanga bénéficie d'une protection juridique adéquate : incorporé au Service des Domaines de la Colonie dès 1897, inscrit à l'inventaire national depuis 1939, le site bénéficie des dispositions de l'Ordonnance n° 82.029 du 06 novembre 1982 et du Décret n° 83.116 du 31 mars 1983. En outre, le site bénéficie d'une protection juridique municipale. Cependant, il serait nécessaire de renforcer ce cadre législatif pour qu'il soit compatible avec le statut du bien.

Depuis 2006, le bien désigné est géré par l'Office du Site Culturel d'Ambohimanga (OSCAR). Cet établissement public créé par le Ministère de la Culture est doté d'un Conseil d'Administration (organe délibératif), d'une commission scientifique de suivi et d'une commission d'élaboration du plan de gestion (organes consultatifs) qui travaillent en étroite collaboration avec le Conservateur du site. Une trentaine d'employés assurent la mise en œuvre d'un plan de gestion quinquennal élaboré en 2006. Au niveau local, la Commune rurale d'Ambohimanga Rova collabore avec l'OSCAR pour renforcer la sécurité du site. Le comité villageois composé de représentants de chaque quartier riverain et de communautés locales (tradipraticiens) prend aussi part à la protection du bien. L'OSCAR gère les revenus qui proviennent des recettes des droits d'entrée et des subventions de l'État.

Le développement spontané des espèces exotiques (bambusa et lantana) constitue une menace pouvant à long terme dégrader le paysage naturel. Des actions d'éradication ont été entreprises mais devraient être renforcées afin de remplacer rapidement et définitivement ces espèces exotiques par des espèces endémiques. Les risques d'incendie présentent une autre menace pour le site (forêt, bâtiments) et il est nécessaire d'identifier des partenaires financiers pouvant contribuer à doter le bien désigné d'un système adéquat de lutte contre les incendies. Enfin, l'inexistence d'un plan d'urbanisme relevant du domaine de la Commune rurale d'Ambohimanga fait en sorte que les riverains ignorent délibérément les mesures de conservation mises de l'avant pour préserver l'intégrité visuelle du site. Il serait souhaitable qu'un expert en aménagement paysager collabore avec la Commune d'Ambohimanga afin de pallier à cette lacune.

## Commentaire

Authenticité La disposition au sommet de la colline de l'enclos royal avec ses bâtiments est conforme à la tradition de l'Imerina (région d'Antananarivo), en particulier, et de Madagascar, en général. Le caractère sacré du site se manifeste dans les pèlerinages et les sacrifices dont il est témoin. Les différents éléments qui le composent sont représentatifs des savoir faire et des croyances traditionnels : les habitations des vivants sont en bois et en végétaux (matériaux vivants), tandis que les demeures des morts sont en pierre (matériaux froids et inertes). Les matériaux utilisés respectent les traditions constructives de leur époque. Les travaux de restauration entrepris depuis 1996 utilisent les matériaux et les techniques de construction basés sur le savoir faire traditionnel malgache et respectent la vision cosmologique du lieu pour en préserver l'authenticité. Par ailleurs, les cases saintes en bois, symbole des tombeaux royaux démolis par les autorités coloniales françaises, ont été reconstruites en 2008 par l'État malgache en respectant les rites, les règles de construction et les matériaux traditionnels (pour le choix des essences de bois en particulier), en raison de leur importance symbolique. De ce fait, les restes mortels des souverains retirés du site en 1897 ont été remis dans leurs caveaux originels afin de consolider la sacralité du lieu. Il est important de noter que des travaux d'entretien courant ont été effectués sur certains des éléments constitutifs de la Cité royale fortifiée depuis 2012 jusqu'à présent tout en respectant les conditions d'authenticité du bien. Éléments requis en matière de protection et de gestion Le site de la colline royale d'Ambohimanga bénéficie d'une protection juridique adéquate : incorporé au Service des Domaines de la Colonie dès 1897, inscrit à l'inventaire national depuis 1939, le site bénéficie des dispositions de l'Ordonnance no 82.029 du 06 novembre 1982 et du Décret no 83.116 du 31 mars 1983. En outre, le site bénéficie d'une protection juridique municipale. Dans le but de renforcer la protection juridique du bien, le recueil suivi d'étude de textes juridiques relatifs aux disciplines connexes à la conservation et la gestion du bien a été entamée notamment dans les domaines de l'environnement et du tourisme. Depuis 2003, le bien désigné est géré par l'Office du Site Culturel d'Ambohimanga (OSCAR) qui compte une trentaine d'employés aujourd'hui. Cet établissement public créé par le Ministère de la Culture est doté d'un Conseil d'Administration (organe délibératif), d'une commission scientifique de suivi et d'une commission d'élaboration du plan de gestion (organes consultatifs) qui travaillent en étroite collaboration avec le Conservateur du site. Le plan de gestion quinquennal, élaboré en 2006, n'a pu être mis à jour au cours de ces années précédentes et reste l'une des missions prioritaires de l'OSCAR. D'autre part, la mise à jour de la liste des membres des comités villageois regroupant des représentants de chaque quartier riverain et des communautés locales, partie prenante locale à la protection du bien, est aussi essentielle. Toujours au niveau local, la Commune rurale d'Ambohimanga Rova collabore avec l'OSCAR pour renforcer la protection, la sauvegarde et la promotion du site. L'OSCAR gère les revenus qui proviennent des recettes des droits d'entrée et des subventions de l'État. Le développement spontané des espèces exotiques (bambusa et lantana) constitue une menace pouvant à long terme dégrader le paysage naturel. L'une des actions d'éradication de ces espèces déjà entreprises est la mise en place de pépinières d'espèces autochtones et endémiques qui comptent actuellement 4479 jeunes plantes qui sont continuellement entretenues depuis 2019. Avec la collaboration de la CEPG et dans le cadre de la mise à jour du plan de gestion, l'OSCAR envisage de concevoir un plan de gestion des risques (dont l'incendie) et compte faire une prospection des partenaires potentiels. Le site est déjà doté d'outils anti-incendie comme les extincteurs mais il est nécessaire de les renforcer par la mise en place d'un système adéquat de lutte contre les incendies. En matière de régulation et/ou de suivi des actions de construction dans les zones du bien, la CSS et l'OSCAR ont élaboré un terme de références (TDR) qui servira d'outil de travail efficace et équitable pour toutes décisions à prendre sur le site. Ce document est basé sur les textes juridiques et documents actuels en vigueur sur tout le territoire de Madagascar et partagé avec le nouveau Maire de la Commune rurale d'Ambohimanga Rova qui connaît bien l'environnement du site.

### 3.2 - Recensez les attributs de valeur universelle exceptionnelle de votre bien et évaluez leur état. À titre indicatif, il est conseillé de se focaliser sur environ 5 attributs essentiels (pas plus de 15 en tout).

	Brève identification de l'attribut	Préservé	Compromis	Gravement Compromis	Perdu
3.2.1	Colline proprement dite	×			
3.2.2	Cité royale proprement dite	×			
3.2.3	Enclos royal	×			
3.2.4	Case royale du roi Andrianampoinimerina	×			
3.2.5	Palais de la reine Ranaivalona II	×			
3.2.6	Pavillon Belvédère	×			
3.2.7	Nécropole royale	×			
3.2.8	Tombeaux royaux	×			
3.2.9	Arbres royaux	×			
3.2.10	Place publique Fidiasiana	×			
3.2.11	Bassins sacrés	×			
3.2.12	Fosse à bœufs	×			
3.2.13	Système de défensif aménagé	×			
3.2.14	Fontaine et étang sacrés	×			
3.2.15	Forêt sacrée	×			

### 3.3 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations relatives à la Déclaration de valeur universelle exceptionnelle

3.2.13 : Trois éléments constituent le système de défense aménagé (fossé, portails et chemins piétonniers) dont seulement quelques-uns des portails ont besoin de travaux d'entretien et de restauration.

## 4. Facteurs affectant le bien

### 4.1. Habitat et développement

#### 4.1.1 - Habitat

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X			X		→	

#### 4.1.2 - Développement commercial

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

X S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X		X		X		→	
négatif X		X		X		→	

#### 4.1.3 - Zones industrielles

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X		X			→	

#### 4.1.4 - Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

X S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X		X		X	↘		
négatif X		X		X			

#### 4.1.5 - Installations d'interprétation pour les visiteurs

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

X S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X		X	X	X		→	
négatif							

#### 4.1.6 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.1 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

- Certains des facteurs indiqués pourront avoir un impact positif sur le bien et sur la localité où se trouve le bien dans la mesure où les projets de développement respectent les conditions de conservation autour du bien et apportent un développement touristique durable dont la création d'emplois pour les communautés locales et autochtones. - Certains des facteurs pourront avoir un impact négatif sur le bien selon leur lieu d'implantation et de manière à porter atteinte à ses valeurs.

### 4.2. Infrastructures de transport

#### 4.2.1 - Infrastructures de transport de surface

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			<input type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif							

#### 4.2.2 - Infrastructures de transport souterrain

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

<input type="checkbox"/> S'applique			<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
-------------------------------------	--	--	---	--	--	--	--

#### 4.2.3 - Infrastructures de transport aérien

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

<input type="checkbox"/> S'applique			<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
-------------------------------------	--	--	---	--	--	--	--

#### 4.2.4 - Infrastructures de transport maritime

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

<input type="checkbox"/> S'applique			<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
-------------------------------------	--	--	---	--	--	--	--

#### 4.2.5 - Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			<input type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
--	--	--	--	--	--	--	--

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			

#### 4.2.6 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.2 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

### 4.3. Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services

#### 4.3.1 - Infrastructures hydrauliques

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			<input type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
--	--	--	--	--	--	--	--

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif							

#### 4.3.2 - Infrastructures liées aux énergies renouvelables

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			<input type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
--	--	--	--	--	--	--	--

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif							

#### 4.3.3 - Infrastructures liées aux énergies non renouvelables

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

#### 4.3.4 - Installations localisées

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

Ne s'applique pas

S'applique

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif	X	X		X		→	
négatif							

#### 4.3.5 - Grandes installations linéaires

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

Ne s'applique pas

S'applique

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X	X			→	

#### 4.3.6 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.3 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.4. Pollution

##### 4.4.1 - Pollution des océans

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

##### 4.4.2 - Pollution des eaux souterraines

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

Ne s'applique pas

S'applique

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X		X			→	

##### 4.4.3 - Pollution des eaux de surface

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

Ne s'applique pas

S'applique

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X		X		→	

##### 4.4.4 - Pollution atmosphérique

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, intérieure

Ne s'applique pas

S'applique

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant

Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X	X	X		→	

#### 4.4.5 - Déchets solides

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique	Ne s'applique pas
--------------	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X	X	X		→	

#### 4.4.6 - Apport excessif d'énergie

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.4.7 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.4 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

### 4.5. Utilisation/modification des ressources biologiques

#### 4.5.1 - Pêche/collecte de ressources aquatiques

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.2 - Aquaculture

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.3 - Modification du régime des sols

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique	Ne s'applique pas
--------------	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X	X	X		→	

#### 4.5.4 - Élevage de bétail/pacage d'animaux domestiques

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

X S'applique	Ne s'applique pas
--------------	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X	X	X	X		→	

#### 4.5.5 - Production de semences

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

X S'applique	Ne s'applique pas
--------------	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif	X	X	X	X		→	
négatif							

#### 4.5.6 - Collecte de plantes sauvages à des fins commerciales

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.7 - Collecte de plantes sauvages à des fins de subsistance

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique	Ne s'applique pas
--------------	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif	X		X			→	

#### 4.5.8 - Chasse commerciale

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.9 - Chasse de subsistance

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.10 - Exploitation forestière/production de bois

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.5.11 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.5 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

### 4.6. Utilisation de ressources matérielles

#### 4.6.1 - Exploitation minière

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.6.2 - Exploitation de carrières

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.6.3 - Pétrole/gaz

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.6.4 - Exploitation hydraulique

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

**4.6.5 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.6 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif**

**4.7. Conditions locales affectant le tissu physique**

**4.7.1 - Vent**

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

**4.7.2 - Humidité relative**

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

**4.7.3 - Température**

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
négatif							

**4.7.4 - Radiation/lumière**

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif							

**4.7.5 - Poussière**

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

#### 4.7.6 - Eau (pluie/nappe phréatique)

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X		X	X	X		→	
negatif							

#### 4.7.7 - Nuisibles

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X		X		X		→	
negatif X	X		X			→	

#### 4.7.8 - Micro-organismes

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
negatif X	X	X	X	X		→	

#### 4.7.9 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.7 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

4.7.7 Il existe des espèces exotiques dans la forêt sacrée, un des éléments importants du bien, qui peuvent être bénéfiques pour les communautés locales du point de vue économique. Ces facteurs ont donc un impact positif pour l'environnement humain bien qu'il ait un impact négatif pour le bien.

### 4.8. Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine

#### 4.8.1 - Utilisations et associations rituelles/spirituelles/religieuses

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X	X	X	X			→	
negatif							

#### 4.8.2 - Modifications des valeurs associées à ce patrimoine

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique		X Ne s'applique pas					
------------	--	---------------------	--	--	--	--	--

#### 4.8.3 - Chasse, récolte et ramassage traditionnels

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique		X Ne s'applique pas					
------------	--	---------------------	--	--	--	--	--

#### 4.8.4 - Perturbations du mode de vie et des systèmes de savoir traditionnels

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X		X	X			→	

#### 4.8.5 - Identité, cohésion sociale, modifications de la population locale/des communautés

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X	X	X	X		→	

#### 4.8.6 - Impacts des activités touristiques/de loisirs des visiteurs

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif X	X	X	X			→	
négatif X		X		X		→	

#### 4.8.7 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.8 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.9. Autres activités humaines

##### 4.9.1 - Activités illégales

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X		X			→	

##### 4.9.2 - Destruction délibérée du patrimoine

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X		X			→	

#### 4.9.3 - Entraînement militaire

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas
------------	---

#### 4.9.4 - Guerre

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas
------------	---

#### 4.9.5 - Terrorisme

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas
------------	---

#### 4.9.6 - Troubles civils

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique	Ne s'applique pas
--	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>							

#### 4.9.7 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.9 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.10. Changement climatique/problèmes météorologiques

##### 4.10.1 - Tempêtes

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique	Ne s'applique pas
--	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

##### 4.10.2 - Inondations

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas
------------	---

##### 4.10.3 - Sécheresses

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique	Ne s'applique pas
--	-------------------

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

##### 4.10.4 - Désertification

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

#### 4.10.5 - Modification des eaux de l'océan

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

#### 4.10.6 - Températures extrêmes

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

#### 4.10.7 - Autres modifications du climat

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

S'applique

Ne s'applique pas

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	 actuel	 potentiel	 intérieure	 extérieure	 Décroissant	 Stable	 Croissant
 positif							
 négatif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

#### 4.10.8 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.10 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.11. Évènements écologiques ou géologiques soudains

##### 4.11.1 - Éruption volcanique

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

##### 4.11.2 - Tremblement de terre

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, extérieure

S'applique

Ne s'applique pas

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	 actuel	 potentiel	 intérieure	 extérieure	 Décroissant	 Stable	 Croissant
 positif							
 négatif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

##### 4.11.3 - Tsunami/raz-de-marée

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique

Ne s'applique pas

##### 4.11.4 - Avalanche/glissement de terrain

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

S'applique

Ne s'applique pas

	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	 actuel	 potentiel	 intérieure	 extérieure	 Décroissant	 Stable	 Croissant
 positif							
 négatif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			

#### 4.11.5 - Erosion et envasement/dépôt

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X		X	X	X		→	

#### 4.11.6 - Incendies d'origine naturelle

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, potentiel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X	X	X	X		→	

#### 4.11.7 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.11 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.12. Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes

##### 4.12.1 - Espèces transportées

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, extérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X		X			→	

##### 4.12.2 - Espèces envahissantes/exotiques terrestres

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

X S'applique		Ne s'applique pas					
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif X	X		X			→	

##### 4.12.3 - Espèces envahissantes/exotiques d'eau douce

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

##### 4.12.4 - Espèces envahissantes/exotiques marines

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique	X Ne s'applique pas
------------	---------------------

#### 4.12.5 - Espèces hyper-abondantes

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif							
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>				

#### 4.12.6 - Matériel génétiquement modifié

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique			<input checked="" type="checkbox"/> Ne s'applique pas				
------------	--	--	---	--	--	--	--

#### 4.12.7 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués au point 4.12 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

#### 4.13. Gestion et facteurs institutionnels

##### 4.13.1 - Système de gestion/plan de gestion

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

##### 4.13.2 - Cadre juridique

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
négatif							

##### 4.13.3 - Gouvernance

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
négatif							

##### 4.13.4 - Activités de gestion

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, intérieure

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
Impact	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
négatif							

##### 4.13.5 - Ressources financières

<input checked="" type="checkbox"/> S'applique			Ne s'applique pas				
--	--	--	-------------------	--	--	--	--

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif		X		X			↗
négatif	X		X		↘		

#### 4.13.6 - Ressources humaines

X S'applique Ne s'applique pas

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif		X	X				↗
négatif	X		X		↘		

#### 4.13.7 - Activités de recherche/de suivi à faible impact

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- S'applique, positif, actuel, extérieure

X S'applique Ne s'applique pas

Impact	Impact		Origine		Évolution de l'impact		
	actuel	potentiel	intérieure	extérieure	Décroissant	Stable	Croissant
positif	X	X	X	X		→	
négatif							

#### 4.13.8 - Activités de recherche/de suivi à fort impact

Réponses précédentes du cycle 2 (02/09/2010):

- Ne s'applique pas

S'applique X Ne s'applique pas

#### 4.13.9 - Précisez, si nécessaire, de quelle manière les facteurs indiqués comme pertinents au point 4.13 affectent le bien d'un point de vue négatif ou positif

4.13.1 L'existence du cadre juridique est a un impact positif sur tout bien. Néanmoins, ce cadre doit être évalué et révisé selon les besoins actuels de conservation et de gestion, de valorisation et de promotion de nos patrimoines qu'ils soient reconnus nationalement ou internationalement. C'est pour cela que son évolution a été considérée comme décroissante. 4.13.4 L'évolution des activités de gestion a été marquée décroissante l'an passé aux différentes procédures et situations. Cependant, cette situation a été d'une manière ou d'une autre bénéfique pour le personnel de l'OSCAR, office gestionnaire du bien, cette année comme il nous est toujours possible de payer le salaire du personnel bien que le bien a commencé à être fermé aux visiteurs (aucune entrée perçue) depuis le 23 mars 2020, début du confinement à Madagascar à cause de la pandémie du Covid19. 4.13.5 L'OSCAR bénéficie annuellement d'une subvention de son ministère de tutelle (en charge de la culture). Cette subvention est uniquement allouée à la charge du personnel et dont le montant fluctue selon les circonstances du ministère. Cette fluctuation entraîne l'utilisation du fond affecté à la conservation et gestion pour assurer la charge du personnel à un certain moment. Par contre, l'augmentation des fréquentations accroît le bénéfice et le fond disponible à la fois. 4.13.6 Les ressources humaines existantes actuellement impactent négativement avec une évolution décroissante car nous manquons de compétences afin de mettre en œuvre certaines activités planifiées par le plan de travail annuel. Malgré cela, ces ressources sont positives de façon à ce que le nombre du personnel a augmenté avec des compétences requises (à l'exemple d'un ingénieur en bâtiment public, un agent comptable, une chargée de personnel).

#### 4.14. Autre(s) facteur(s)

##### 4.14.1 - Autre(s) facteur(s)

#### 4.15. Tableau récapitulatif des facteurs

##### 4.15.1 - Tableau récapitulatif des facteurs

Nom	Impact		Origine		Trend	
4.1 Habitat et développement						
4.1.1 Habitat	↘	actuel			↗	→
4.1.2 Développement commercial	↕		potentiel		↗	→
	↘		potentiel		↗	→
4.1.3 Zones industrielles						
	↘	actuel		intérieure		→

4.1.4 Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs						
4.1.5 Installations d'interprétation pour les visiteurs						
<b>4.2 Infrastructures de transport</b>						
4.2.1 Infrastructures de transport de surface						
4.2.5 Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport						
<b>4.3 Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services</b>						
4.3.1 Infrastructures hydrauliques						
4.3.2 Infrastructures liées aux énergies renouvelables						
4.3.4 Installations localisées						
4.3.5 Grandes installations linéaires						
<b>4.4 Pollution</b>						
4.4.2 Pollution des eaux souterraines						
4.4.3 Pollution des eaux de surface						
4.4.4 Pollution atmosphérique						
4.4.5 Déchets solides						
<b>4.5 Utilisation/modification des ressources biologiques</b>						
4.5.3 Modification du régime des sols						
4.5.4 Élevage de bétail/pacage d'animaux domestiques						
4.5.5 Production de semences						
4.5.7 Collecte de plantes sauvages à des fins de subsistance						
<b>4.7 Conditions locales affectant le tissu physique</b>						
4.7.1 Vent						
4.7.2 Humidité relative						
4.7.3 Température						

4.7.4 Radiation/lumière						
4.7.5 Poussière						
4.7.6 Eau (pluie/nappe phréatique)						
4.7.7 Nuisibles						
4.7.8 Micro-organismes						
<b>4.8 Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine</b>						
4.8.1 Utilisations et associations rituelles/spirituelles/religieuses						
4.8.4 Perturbations du mode de vie et des systèmes de savoir traditionnels						
4.8.5 Identité, cohésion sociale, modifications de la population locale/des communautés						
4.8.6 Impacts des activités touristiques/de loisirs des visiteurs						
<b>4.9 Autres activités humaines</b>						
4.9.1 Activités illégales						
4.9.2 Destruction délibérée du patrimoine						
4.9.6 Troubles civils						
<b>4.10 Changement climatique/problèmes météorologiques</b>						
4.10.1 Tempêtes						
4.10.3 Sécheresses						
4.10.7 Autres modifications du climat						
<b>4.11 Évènements écologiques ou géologiques soudains</b>						
4.11.2 Tremblement de terre						
4.11.4 Avalanche/glisement de terrain						
4.11.5 Erosion et envasement/dépôt						
4.11.6 Incendies d'origine naturelle						
<b>4.12 Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes</b>						

4.12.1 Espèces transportées						
	⊖	⚡		⊕		→
4.12.2 Espèces envahissantes/exotiques terrestres						
	⊖	⚡		⊕		→
4.12.5 Espèces hyper-abondantes						
	⊖	⚡		⊕		→
<b>4.13 Gestion et facteurs institutionnels</b>						
4.13.1 Système de gestion/plan de gestion	⊕		⚡	⊕	↻	↗
	⊖	⚡		⊕	↻	↘
4.13.2 Cadre juridique	⊕	⚡	⚡	⊕	↻	↘
4.13.3 Gouvernance	⊕	⚡	⚡	⊕		→
4.13.4 Activités de gestion	⊕	⚡	⚡	⊕		↘
4.13.5 Ressources financières	⊕		⚡		↻	↗
	⊖	⚡		⊕		↘
4.13.6 Ressources humaines	⊕		⚡	⊕		↗
	⊖	⚡		⊕		↘
4.13.7 Activités de recherche/de suivi à faible impact	⊕	⚡	⚡	⊕	↻	→
<b>Légende</b>	⚡ actuel	⚡ potentiel	⊖ négatif	⊕ positif	⊕ intérieure	↻ extérieure

## 4.16. Évaluation des facteurs positifs et négatifs actuels et potentiels

### 4.16.1 - Evaluation des facteurs négatifs

#### 4.1 Habitat et développement

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.1.1 Habitat						
	⊖	⚡			↻	→

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

	Phénomène unique/rare
✘	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

	Insignifiant
	Mineur

<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.1.2 Développement commercial						→
						→

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.1.3 Zones industrielles						

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
<input type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.1.4 Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur

<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.1.5 Installations d'interprétation pour les visiteurs			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
<input checked="" type="checkbox"/>	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

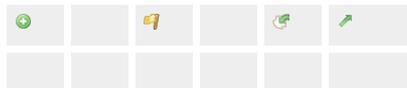
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

## 4.2 Infrastructures de transport

Nom	Impact	Origine	Évolution
-----	--------	---------	-----------

#### 4.2.1 Infrastructures de transport de surface



##### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

##### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

<input type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input checked="" type="checkbox"/>	En cours

##### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

##### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input checked="" type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

##### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.2.5 Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport						

##### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

##### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

##### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
--------------------------	--------------

<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
<input type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input checked="" type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

### 4.3 Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.3.1 Infrastructures hydrauliques						

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.3.2 Infrastructures liées aux énergies renouvelables						

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

Restreinte

Localisée

Extensive

Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

Phénomène unique/rare

Intermittent/sporadique

Fréquent

En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

Insignifiant

Mineur

Significatif

Catastrophique

#### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

Capacité haute

Capacité moyenne

Capacité faible

Aucune capacité/aucune ressource

#### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

En baisse

Statique

En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.3.4 Installations localisées						

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

Restreinte

Localisée

Extensive

Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

Phénomène unique/rare

Intermittent/sporadique

Fréquent

En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.3.5 Grandes installations linéaires			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

## 4.4 Pollution

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.4.2 Pollution des eaux souterraines			
	 		

### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
<input type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.4.3 Pollution des eaux de surface			
	  		

### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique

	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.4.4 Pollution atmosphérique			
			
			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique

	En hausse
--	-----------

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.4.5 Déchets solides			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

#### 4.5 Utilisation/modification des ressources biologiques

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.5.3 Modification du régime des sols			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique

	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.5.4 Élevage de bétail/pacage d'animaux domestiques			
			
			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique

En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.5.5 Production de semences	  	 	

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

Restreinte

Localisée

Extensive

Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

Phénomène unique/rare

Intermittent/sporadique

Fréquent

En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

Insignifiant

Mineur

Significatif

Catastrophique

#### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

Capacité haute

Capacité moyenne

Capacité faible

Aucune capacité/aucune ressource

#### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

En baisse

Statique

En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.5.7 Collecte de plantes sauvages à des fins de subsistance	 		

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

Restreinte

Localisée

Extensive

Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

Phénomène unique/rare

Intermittent/sporadique

Fréquent

	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

#### 4.7 Conditions locales affectant le tissu physique

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.7.1 Vent						
						

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
✘	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse

<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.2 Humidité relative	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input type="checkbox"/>	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input checked="" type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.3 Température	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique

	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.4 Radiation/lumière	  	 	

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
✘	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique

En hausse
-----------

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.5 Poussière			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
	Extensive
	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
<input checked="" type="checkbox"/>	Fréquent
	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.6 Eau (pluie/nappe phréatique)			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
	Extensive
	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent

	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.7.7 Nuisibles						

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique

	En hausse
--	-----------

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.8 Micro-organismes			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
	Phénomène unique/rare
<input checked="" type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

#### 4.8 Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.8.1 Utilisations et associations rituelles/spirituelles/religieuses			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
	Restreinte
	Localisée
<input checked="" type="checkbox"/>	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique

<input checked="" type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
<input type="checkbox"/>	En baisse
<input type="checkbox"/>	Statique
<input checked="" type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.8.4 Perturbations du mode de vie et des systèmes de savoir traditionnels	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
<input type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
<input type="checkbox"/>	En baisse

<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.8.5 Identité, cohésion sociale, modifications de la population locale/des communautés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours

**Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien**

<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input checked="" type="checkbox"/>	Mineur
<input type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique

**Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire**

<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

**Tendance - Evolution durant les 6 dernières années**

<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.8.6 Impacts des activités touristiques/de loisirs des visiteurs			

**Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
<input type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue

**Echelle temporelle - Fréquence du facteur**

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique

	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
X	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
X	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
X	Statique
	En hausse

#### 4.9 Autres activités humaines

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.9.1 Activités illégales			
	 		

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
X	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
X	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
X	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
X	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
---	--

	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.9.2 Destruction délibérée du patrimoine			
	 		

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique

#### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

#### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.9.6 Troubles civils			
	  	 	

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

✘	Phénomène unique/rare
---	-----------------------

	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
X	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
X	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
X	Statique
	En hausse

#### 4.10 Changement climatique/problèmes météorologiques

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.10.1 Tempêtes			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
X	Localisée
	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
X	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
X	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
X	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.10.3 Sécheresses			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
	Capacité haute
	Capacité moyenne
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.10.7 Autres modifications du climat			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
---	--

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

#### 4.11 Évènements écologiques ou géologiques soudains

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.11.2 Tremblement de terre			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible

	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.11.4 Avalanche/glisement de terrain			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
✘	Localisée
	Extensive
	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.11.5 Erosion et envasement/dépôt			

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours
Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique
Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource
Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
<input type="checkbox"/>	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
<input type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.11.6 Incendies d'origine naturelle			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
<input type="checkbox"/>	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
<input type="checkbox"/>	Extensive
<input type="checkbox"/>	Très répandue
Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
<input type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
<input type="checkbox"/>	Fréquent
<input type="checkbox"/>	En cours
Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
<input type="checkbox"/>	Insignifiant
<input type="checkbox"/>	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
<input type="checkbox"/>	Catastrophique
Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
<input type="checkbox"/>	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
<input type="checkbox"/>	Capacité faible
<input type="checkbox"/>	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

#### 4.12 Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.12.1 Espèces transportées			
	 		

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue

#### Echelle temporelle - Fréquence du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

#### Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien

	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

#### Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire

	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

#### Tendance - Evolution durant les 6 dernières années

	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.12.2 Espèces envahissantes/exotiques terrestres			
	 		

#### Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur

<input checked="" type="checkbox"/>	Restreinte
	Localisée
	Extensive

	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
✘	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.12.5 Espèces hyper-abondantes						
						

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
✘	Restreinte
	Localisée
	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
✘	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
✘	Mineur
	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne

	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

#### 4.13 Gestion et facteurs institutionnels

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.1 Système de gestion/plan de gestion			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
	Restreinte
	Localisée
	Extensive
✘	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
	Phénomène unique/rare
	Intermittent/sporadique
	Fréquent
✘	En cours

Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique

Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.2 Cadre juridique			

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
	Restreinte
	Localisée

	Extensive
✘	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
✘	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.3 Gouvernance	  		

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
	Localisée
	Extensive
✘	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
✘	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute

✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.4 Activités de gestion	  		

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
	Localisée
	Extensive
✘	Très répandue

<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
✘	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
✘	Significatif
	Catastrophique

<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
✘	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
✘	Statique
	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.5 Ressources financières	  		
	 		

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
✘	Localisée

	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
X	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
X	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute
X	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
X	Statique
	En hausse

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.13.6 Ressources humaines						

<b>Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur</b>	
	Restreinte
X	Localisée
	Extensive
	Très répandue
<b>Echelle temporelle - Fréquence du facteur</b>	
	Phénomène unique/rare
X	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours
<b>Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien</b>	
	Insignifiant
	Mineur
X	Significatif
	Catastrophique
<b>Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire</b>	
	Capacité haute

<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource
<b>Tendance - Evolution durant les 6 dernières années</b>	
	En baisse
	Statique
<input checked="" type="checkbox"/>	En hausse

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.13.7 Activités de recherche/de suivi à faible impact	  	 	

Echelle spatiale - Surface d'impact du facteur	
	Restreinte
<input checked="" type="checkbox"/>	Localisée
	Extensive
	Très répandue

Echelle temporelle - Fréquence du facteur	
	Phénomène unique/rare
<input checked="" type="checkbox"/>	Intermittent/sporadique
	Fréquent
	En cours

Impact - Impact sur les attributs de la valeur du bien	
	Insignifiant
	Mineur
<input checked="" type="checkbox"/>	Significatif
	Catastrophique

Réaction du gestionnaire - Capacité de réaction du gestionnaire	
	Capacité haute
<input checked="" type="checkbox"/>	Capacité moyenne
	Capacité faible
	Aucune capacité/aucune ressource

Tendance - Evolution durant les 6 dernières années	
	En baisse
<input checked="" type="checkbox"/>	Statique
	En hausse

#### 4.17. Inscription en série (nationale ou transnationale)

**4.17.1 - Si votre bien fait l'objet d'une inscription en série (nationale ou transnationale), identifiez les éléments du bien impactés par chaque facteur**

#### 4.18. Évaluation de l'état de conservation au prochain cycle des Rapports périodiques

**4.18.1 - Évaluez l'état de conservation de chaque attribut dans environ 6 ans (prochain cycle de soumission des Rapports périodiques).**

	Attribut	Préservé	Compromis	Gravement compromis	Perdu
4.18.1.1	Cité royale fortifiée	<input checked="" type="checkbox"/>			

4.18.1.2	Site funéraire	x			
4.18.1.3	Ensemble des lieux sacrés	x			
4.18.1.4					
4.18.1.5					

## 5. Protection et gestion du bien

### 5.1. Limites et zones tampons

#### 5.1.1 - Les limites du bien du patrimoine mondial sont-elles adéquates pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle de ce bien ?

Les limites sont **appropriées pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien**

#### 5.1.2 - Les limites du bien du patrimoine mondial sont-elles connues et reconnues ?

Les limites **sont connues** par l'autorité de gestion et les communautés locales/propriétaires

#### 5.1.3 - La/les zone(s) tampon(s) du bien du patrimoine mondial est/sont-elle(s) adéquate(s) pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle de ce bien ?

Les zones tampons sont **appropriées pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien.**

#### 5.1.4 - Les limites de la zone tampon sont-elles connues et reconnues ?

Les zones tampons du bien du patrimoine mondial **sont connues et reconnues par l'autorité de gestion et les communautés locales/propriétaires.**

#### 5.1.5 - Remarques, conclusions et/ou recommandations relatives aux limites et zones tampons du bien du patrimoine mondial

### 5.2. Mesures de protection

#### 5.2.1 - Désignation des mesures de protection (juridiques, réglementaires, contractuelles, liées à la planification, institutionnelles et/ou traditionnelles).

- Arrêté no 435 du 28 Février 1897.
- Arrêté du 8 Février 1939.
- Ordonnance 82-029, ratifiée par la loi no 82-039 du 9 Décembre 1982.
- Décret d'application 83-1 16.
- Titre cadastral n 209 H, propriété dite ( Le Rova ).
- L'ordonnance 82-029 sur les biens du Patrimoine National s'applique aussi bien au domaine de l'Etat qu'aux parcelles des particuliers.

Source: Proposition d'inscription

#### Commentaire

- Protection institutionnelle : création de l'office chargée de la gestion du bien par voie de Décret ministériel - Protection traditionnelle : le caractère sacré du bien a fait qu'il existe des interdits (actes interdits) à l'intérieur du bien. Ces interdits ont permis la perpétuité des cérémonies et pratiques rituelles dans le site, ainsi que la conservation de l'état du site de manière général. - En matière de régulation et/ou de suivi des actions de construction dans les zones du bien, la CSS et l'OSCAR ont élaboré un terme de références (TDR) relatif aux problèmes rencontrés au site. Ce document sert d'outil de travail efficace et équitable pour toutes décisions à prendre sur le site.

#### 5.2.2 - Indiquez les législations et autres mesures (réglementaires, y compris en matière d'aménagement du territoire, contractuelles, institutionnelles ou traditionnelles) qui n'apparaissent pas au point 5.2.1 et précisez la catégorie à laquelle elles appartiennent.

2007 / Décret N° 2007-449 du 27 mai 2007 portant modification du Décret N°2003-1054 du 28 octobre 2003 portant Création, Organisation et Fonctionnement de l'Office du Site Culturel d'Ambohimanga Rova (OSCAR) / Texte législatif / Décret ministériel / Ministère en charge de la Culture / Continuité des pratiques et cérémonies rituelles renforce la sauvegarde de l'aspect matériel et immatériel du site ; donc de ses valeurs. /

2015 / Protection du site Vohitr'Ambohimanga Rova sur toutes les actions à entreprendre sur le site / Outil technique de travail / Document de référence / Office du site culturel d'Ambohimanga Rova et son organe consultatif, Commission scientifique desuivi /

#### 5.2.3 - Le cadre juridique (à savoir la législation et/ou la réglementation y compris en matière d'aménagement du territoire) est-il adéquat pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien, y compris les conditions d'intégrité et/ou d'authenticité, du bien ?

Il existe un **cadre juridique adapté** destiné à maintenir la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien du patrimoine mondial **mais il y a certains défauts dans la mise en œuvre.**

#### 5.2.4 - Le cadre juridique (à savoir la législation et/ou la réglementation) est-il adéquat dans la zone tampon pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien, y compris les conditions d'intégrité et/ou d'authenticité ?

Il existe un **cadre juridique adapté** dans la zone tampon destiné à maintenir la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien du patrimoine mondial **mais il y a certains défauts dans la mise en œuvre.**

#### 5.2.5 - Le cadre juridique (à savoir la législation et/ou la réglementation) pour l'environnement général du bien du patrimoine mondial est-il adéquat pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien, y compris les conditions d'intégrité et/ou d'authenticité ?

Le **cadre juridique** pour l'environnement général du bien du patrimoine mondial constitue une **base appropriée pour une gestion et une protection efficaces du bien, tout en contribuant au maintien de sa valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien.**

#### 5.2.6 - Le cadre juridique (à savoir la législation et/ou la réglementation) peut-il être appliqué ?

Il existe des **failles importantes en ce qui concerne les capacités et les ressources** pour faire appliquer les mesures législatives et/ou réglementaires dans le périmètre du bien du patrimoine mondial.

### 5.2.7 - Indiquez brièvement comment la législation, y compris l'aménagement du territoire et les autres réglementations, fonctionne en pratique.

Depuis la création de l'Office gestionnaire du bien, nous n'avons pu qu'appliquer la législation en matière de protection et de conservation du patrimoine national. Nous n'avons pas encore appliqué la législation spécifique à l'aménagement du territoire et envisageons de voir comment la mettre en pratique, et ce conjointement avec la législation existante d'autres disciplines comme l'environnement et le tourisme. Notre plus grande faille est l'absence de ressource humaine ayant la capacité de traiter ces sujets de manière permanente et continue, et d'en proposer un plan d'action pour les mettre en pratique. Cependant, dans la pratique pour la conservation de la forêt sacrée par exemple, nous avons des représentants de la Direction régionale de l'environnement au sein des deux commissions (organes consultatifs de l'OSCAR), des compétences qui nous permettent d'au moins réaliser des activités de conservation et de sensibilisation pour la sauvegarde de la forêt.

### 5.2.8 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations relatives aux mesures prises pour protéger le bien du patrimoine mondial

De façon générale, il est fondamentale de faire une évaluation inclusive qui implique les secteurs culture et nature à priori, pour ensuite mettre à jour le cadre juridique de mise en œuvre de la Convention sur la protection du patrimoine mondial culturel et naturel sur le plan national. Je me dois de préciser que je fais allusion à l'Ordonnance n° 82-029 relative à la protection, la sauvegarde, la conservation et la valorisation du patrimoine national. Cela sera suivi de sa mise en application par toutes les instances qui œuvrent dans la protection des biens du patrimoine mondial mais aussi des patrimoines nationaux, que ces derniers fassent l'objet d'une éventuelle proposition à l'UNESCO ou non. Cela permettra d'avoir un système de protection juridique et de gestion pratique pérenne et efficace. L'existence du Document de référence servant d'outil technique pour orienter la prise de décisions en cas de problèmes sur le bien est une force et une opportunité juridique à la fois si ce document devient une législation / réglementation pour renforcer le cadre juridique adapté spécifiquement au bien.

## 5.3. Système de gestion/Plan de gestion

### 5.3.1 - Cochez la/les case(s) décrivant le mieux le système de gouvernance et de gestion du bien

Autre

Si vous avez choisi « Autre », précisez

Système de gestion public implanté localement

### 5.3.2 - Système de gestion : indiquez quel(s) outil(s) de gestion ci-après est/sont utilisé(s) pour aider à protéger le bien.

Des mécanismes de gouvernance encourageant et respectant les pratiques, connaissances et utilisations traditionnelles du bien.

Un plan de gestion.

Un plan annuel de travail ou d'activités.

Une approche conjointe de gestion du patrimoine culturel et naturel.

### 5.3.3 - Décrivez brièvement le système de gestion établi pour votre bien

L'Office gestionnaire du bien est un établissement public administratif rattaché au Ministère en charge de la Culture. Il est placé sous la tutelle technique de ce ministère d'une part, et sous la tutelle financière du ministère en charge des finances et du budget d'autre part. L'Office est appelé à collaborer avec les autorités et communautés locales pour une gestion participative et plus effective.

### 5.3.4 - Documents de gestion

#### Commentaire

- Un plan de gestion quinquennal élaboré en 2006 dont la mise à jour est encore en cours - Un plan de travail annuel découlant du plan de gestion - Un terme de références (TDR) servant d'outil de travail efficace et équitable pour toutes décisions à prendre concernant le bien - Des conventions de partenariat avec d'autres institutions publiques dans le domaine de l'environnement, de l'information – éducation – sensibilisation, et du tourisme

### 5.3.5 - La Recommandation concernant le paysage urbain historique (2011) a-t-elle été utilisée pour développer les politiques et bonnes pratiques de protection du bien ?

La Recommandation concernant le paysage urbain historique de 2011 n'a pas été utilisée.

### 5.3.6 - Si la Recommandation concernant le paysage urbain historique (2011) a été utilisée pour ce bien, décrivez brièvement les mesures prises.

### 5.3.7 - Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique sur le patrimoine mondial a-t-il été utilisé pour le bien ?

Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique n'a pas été utilisé.

### 5.3.8 - Si le document d'orientation sur les impacts du changement climatique a été utilisé, décrivez brièvement les mesures prises, ainsi que les études effectuées sur les effets du changement climatique sur le bien :

### 5.3.9 - La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial a-t-elle été utilisée pour ce bien ?

La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial n'a pas été utilisée.

### 5.3.10 - Si la Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial a été utilisée, décrivez brièvement les mesures prises

### 5.3.11 - Les différents niveaux de l'administration (à savoir national/fédéral, régional/provincial/état, local/municipal, etc. ) intervenant dans la gestion du bien du patrimoine mondial sont-ils bien coordonnés ?

Il y a une **coordination** entre les entités administratives impliquées dans la gestion du bien, **mais elle pourrait être améliorée.**

### 5.3.12 - Le système/plan de gestion est-il adéquat pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien ?

Le système/plan de gestion est **tout à fait adapté** pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien.

### 5.3.13 - Le système/plan de gestion est-il mis en œuvre ?

Le système/plan de gestion n'est que partiellement mis en œuvre.

### 5.3.14 - Existe-t-il un plan de travail/d'action annuel et est-il mis en œuvre ?

Il existe un plan de travail/plan d'action annuel mais seulement un petit nombre d'activités sont mises en œuvre.

### 5.3.15 - Le système de gestion intègre-t-il des mécanismes et procédures formels pour assurer la participation et la contribution des groupes suivants, vivant dans les limites ou à proximité du bien du patrimoine mondial et/ou de la zone tampon, aux décisions de gestion maintenant la valeur universelle exceptionnelle du bien ?

		Sans objet	Pas de mécanismes de participation	Une certaine participation	Participation directe	Participation évolutive à tous les processus de décision pertinents
5.3.15.1	Communautés locales			✗		
5.3.15.2	Collectivités locales			✗		
5.3.15.3	Propriétaires dans le périmètre du bien et de la zone tampon		✗			
5.3.15.4	Peuples autochtones			✗		
5.3.15.5	Femmes			✗		
5.3.15.6	Autres groupes spécifiques					
	Si vous avez choisi « Autres groupes spécifiques », veuillez préciser					

### 5.3.16 - Évaluez la coopération/relation entre les gestionnaires/coordonateurs/personnel du bien du patrimoine mondial et les groupes suivants

		Sans objet	Pas de coopération/relation	Faible	Moyenne	Bonne
5.3.16.1	Communautés locales				✗	
5.3.16.2	Autorités locales/municipales				✗	
5.3.16.3	Peuples autochtones			✗		
5.3.16.4	Propriétaires fonciers			✗		
5.3.16.5	Femmes			✗		
5.3.16.6	Jeunes/enfants			✗		
5.3.16.7	Chercheurs				✗	
5.3.16.8	Visiteurs locaux/touristes					✗
5.3.16.9	Touristes nationaux/internationaux					✗
5.3.16.10	Secteur touristique				✗	
5.3.16.11	Entreprises et industries locales			✗		
5.3.16.12	ONG			✗		
5.3.16.13	Autres groupes spécifiques					
	Si vous avez choisi « Autres groupes spécifiques », veuillez préciser					

### 5.3.17 - Évaluez de quelle manière le système de gestion de votre bien contribue à atteindre les objectifs de la Politique pour l'intégration d'une perspective de développement durable dans les processus de la Convention du patrimoine mondial

		Sans objet	Pas de contribution	Contribution limitée	Contribution importante	Parfaite réalisation des objectifs
5.3.17.1	Le système de gestion du bien contribue à l'égalité des genres.				✗	
5.3.17.2	Le système de gestion du bien offre des services / avantages à la communauté locale au niveau de l'écosystème (par ex. air, eau, aliments, plantes médicinales).				✗	
5.3.17.3	Le système de gestion du bien contribue à l'inclusion sociale et l'équité, en améliorant les opportunités pour tous, indépendamment de l'âge, du sexe, du handicap, de l'origine ethnique ou autre, de la religion, du milieu économique ou de toute autre considération.					✗
5.3.17.4	Le système de gestion du bien intègre une approche fondée sur les droits de l'homme.				✗	

5.3.17.5	Le système de gestion du bien contribue à favoriser le développement économique inclusif local et à améliorer les moyens de subsistance.				×		
5.3.17.6	Le système de gestion du bien contribue à la prévention des conflits, en respectant la diversité culturelle dans le périmètre et à proximité des biens du patrimoine.				×		

### 5.3.18 - Commentaires supplémentaires concernant l'évaluation du système de gestion ci-dessus

### 5.3.19 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations relatives au système/plan de gestion

5.3.12.4 Le plan de gestion du bien est adéquat pour maintenir la valeur universelle exceptionnelle du bien mais nécessite d'être évalué et amélioré selon les besoins du bien et des communautés locales / autochtones / collectivités.

## 6. Ressources financières et humaines

### 6.1. Financement

#### 6.1.1 - Si vos sources de financement ne correspondent pas exactement à celles indiquées, inscrivez les sommes correspondant au type de financement qui représente votre situation avec le plus de justesse et utilisez la boîte de commentaires pour plus de détails.

		Frais de projets	Frais courants
6.1.1.1	Financement multilatéral (FEM, Banque mondiale, etc.)	0 %	0 %
6.1.1.2	Financement international bilatéral	0 %	0 %
6.1.1.3	Fonds du patrimoine mondial (Assistance internationale)	60 %	0 %
6.1.1.4	Contribution des autres conventions et programmes	0 %	0 %
6.1.1.5	Dons internationaux (ONG, fondations, etc.)	0 %	0 %
6.1.1.6	Gouvernemental (national/fédéral)	0 %	0 %
6.1.1.7	Gouvernemental (régional, provincial, État central)	0 %	93 %
6.1.1.8	Gouvernemental (local/municipal)	0 %	0 %
6.1.1.9	Dons nationaux (ONG, fondations, etc.)	0 %	0 %
6.1.1.10	Frais payés par les visiteurs (par ex. entrée, toilettes, parking, camping, etc.)	40 %	7 %
6.1.1.11	Activités commerciales (par ex. merchandising et restauration, permis pour filmer, concessions, etc.)	0 %	0 %
6.1.1.12	Autre	0 %	0 %
		Total 100 %	Total 100 %

#### 6.1.2 - Commentez ci-après les autres sources de financement qui ne sont pas indiquées ci-avant

Des 52% des ressources financières propres de l'OSCAR obtenues par les droits de visite : 48 % sont allouées aux activités de conservation et de gestion du bien ; et les 7% sont utilisées d'une part pour compléter les 45% des subventions de l'Etat qui sont entièrement assignées au salaire du personnel, et pour les besoins en fonctionnement d'autre part.

#### 6.1.3 - Le budget actuel est-il suffisant pour gérer de manière efficace le bien du patrimoine mondial ?

Le budget dont on dispose est **insuffisant** pour les besoins essentiels de la gestion et freine sérieusement la capacité de gestion.

#### 6.1.4 - Les sources actuelles de financement sont-elles assurées et ont-elles des chances de le rester ?

Les sources actuelles de financement **sont assurées à moyen terme et devraient être assurées pour le long terme.**

#### 6.1.5 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations relatives au financement et aux infrastructures

#### 6.1.6 - Estimez la participation des hommes et des femmes à la gestion, la conservation et l'interprétation des biens du patrimoine mondial et dans quelle mesure ils sont issus des communautés locales.

		Issus des communautés locales %	Issus d'ailleurs %
6.1.6.1	Hommes	75 %	25 %
6.1.6.2	Femmes	25 %	75 %
		Total 100 %	Total 100 %

#### 6.1.7 - Les ressources humaines disponibles sont-elles suffisantes pour gérer le bien du patrimoine mondial ?

Les ressources humaines sont **en partie adaptées** aux besoins de la gestion du bien du patrimoine mondial.

#### 6.1.8 - Concernant les besoins en matière de gestion du bien du patrimoine mondial, veuillez évaluer la disponibilité des professionnels dans les disciplines suivantes

Conservation	Disponibilité moyenne
Durabilité environnementale	Disponibilité moyenne
Participation et inclusion des communautés	Pas de disponibilité

Préparation aux risques	Faible disponibilité
Renforcement des compétences et éducation	Disponibilité moyenne
Administration	Disponibilité moyenne
Recherche et suivi	Faible disponibilité
Sensibilisation et communication des informations publiques	Faible disponibilité
Marketing et promotion	Sans objet
Interprétation	Disponibilité moyenne
Gestion des visiteurs / tourisme	Disponibilité moyenne
Gardiennage, police	Faible disponibilité

#### 6.1.9 - Pour la gestion du bien du patrimoine mondial, veuillez noter la disponibilité de formations dans les disciplines énumérées

Conservation	Disponibilité moyenne
Durabilité environnementale	Disponibilité moyenne
Participation et inclusion des communautés	Disponibilité moyenne
Préparation aux risques	Faible disponibilité
Renforcement des capacités et éducation	Disponibilité moyenne
Administration	Bonne disponibilité
Recherche et suivi	Disponibilité moyenne
Sensibilisation et communication des informations publiques	Bonne disponibilité
Marketing et promotion	Bonne disponibilité
Interprétation	Disponibilité moyenne
Gestion des visiteurs/tourisme	Bonne disponibilité
Forces de l'ordre (gardiennage, police)	Bonne disponibilité

#### 6.1.10 - La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial a-t-elle été utilisée pour le bien ?

La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial **n'a pas été utilisée**.

#### 6.1.11 - Si la Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial a été utilisée, décrivez brièvement les mesures prises.

#### 6.1.12 - Existe-t-il des plans ou programmes de renforcement des compétences sur site pour développer l'expertise locale et permettre le transfert des compétences pour la conservation et la gestion du bien du patrimoine mondial ?

**Aucun plan** ou programme local de renforcement des compétences **n'est en place** ; la gestion est effectuée par du personnel extérieur et il n'y a pas de transmission des compétences.

#### 6.1.13 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant les ressources humaines, l'expertise et la formation

- Nous n'avons pas de plan ou programme local de renforcement des compétences proprement dit, néanmoins, nous planifions dans notre plan de travail annuel des séances d'échanges, de partage et des visites pédagogiques d'autres sites pour le personnel afin d'élargir leur vision et diversifier les réalités de site qu'il connait dans le but de renforcer leur compétence. - Il y avait un programme de renforcement des compétences en matière de guide touristique pour des jeunes de la localité du bien organisé par l'Office régional du tourisme Analamanga.

### 7. Études scientifiques et projets de recherche

#### 7.1 - A-t-on une connaissance appropriée (scientifique ou traditionnelle) des valeurs et attributs du bien du patrimoine mondial permettant de soutenir la planification, la gestion et le processus décisionnel afin d'assurer le maintien de la valeur universelle exceptionnelle ?

La connaissance des valeurs et attributs du bien du patrimoine mondial est **acceptable** dans les domaines essentiels mais il y a des lacunes.

#### 7.2 - Un programme de recherche est-il prévu dans le périmètre du bien pour répondre aux besoins de la gestion et/ou pour améliorer la compréhension de la valeur universelle exceptionnelle ?

Il y a un **peu de recherche**, mais cela **n'est pas planifié**.

#### 7.3 - Les résultats des programmes de recherche sont-ils librement disponibles et diffusés ?

Les résultats de la recherche ne sont communiqués à **aucun niveau**.

#### 7.4 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant les études scientifiques et les projets de recherche

### 8. Éducation, information et sensibilisation

#### 8.1 - Veuillez évaluer le degré de connaissance et de compréhension de l'existence et des motifs d'inscription du bien du patrimoine

## mondial parmi les groupes suivants

Communautés locales	Sensibilisation faible
Autorités locales, municipales	Bonne sensibilisation
Peuples autochtones	Sensibilisation faible
Propriétaires fonciers	Sensibilisation faible
Femmes	Sensibilisation faible
Jeunes/enfants	Sensibilisation faible
Chercheurs	Bonne sensibilisation
Visiteurs locaux	Bonne sensibilisation
Touristes nationaux/internationaux	Bonne sensibilisation
Secteur du tourisme	Bonne sensibilisation
Entreprises et industries locales	Sensibilisation faible
ONG	Sensibilisation faible
Autres groupes spécifiques	Bonne sensibilisation
Si vous avez choisi « Autres groupes spécifiques », précisez :	Forces de l'ordre locaux

### 8.2 - Le bien dispose-t-il d'un/de programme(s) d'éducation sur le patrimoine pour les enfants et/ou les jeunes contribuant à mieux faire comprendre le patrimoine, promouvoir la diversité et encourager le dialogue interculturel ?

Il n'y a pas de programme d'éducation et de sensibilisation des enfants et/ou des jeunes, bien que l'on en ait constaté le besoin.

### 8.3 - Quel est le public ciblé par les programmes d'éducation et de sensibilisation sur le bien ?

Jeunes/enfants

### 8.4 - Veuillez noter le caractère plus ou moins adapté des installations suivantes destinées aux visiteurs, en ce qui concerne l'éducation, l'information, l'interprétation et la sensibilisation au bien du patrimoine mondial

Centre d'accueil des visiteurs	Non nécessaire
Musée de site	Bien adaptée
Kiosques d'information	Bien adaptée
Visites guidées	Bien adaptée
Sentiers/itinéraires	Bien adaptée
Documents d'information papier	Peu adaptée
Informations en ligne (site web, réseaux sociaux, etc.)	Peu adaptée
Transports	Non nécessaire
Autre	Bien adaptée
Si vous avez choisi « Autre », précisez	Il s'agit d'un site-musée

### 8.5 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant l'éducation, l'information et la sensibilisation

Nous n'avons pas de programme spécifique pour les enfants en matière de sensibilisation et d'éducation. Par contre nous avons un programme nommé "Classe patrimoine" que nous avons en partenariat avec l'Office régional du Tourisme d'Analamanga (ORTANA, région de la capitale) qui organise le déplacement des écoliers / collégiens vers le bien et nous informe au préalable des prochaines "Classe patrimoine". C'est l'ORTANA qui collabore avec les établissements scolaires.

## 9. Gestion des visiteurs

### 9.1 - Estimez le nombre de visiteurs annuel (visiteurs nationaux et internationaux compris) depuis le dernier Rapport périodique

82 776 / 75 040 / 74 159 / 82 158 /

### 9.2 - Sources d'information utilisées pour rassembler les statistiques de fréquentation

Billets d'entrée et inscriptions

Enquêtes visiteurs

Autre

Fiche de renseignement sur les visiteurs, statistique journalier et mensuel des visiteurs

### 9.3 - Quelle est la durée moyenne d'une visite sur le site du patrimoine mondial ?

Entre une et trois heures

### 9.4 - Veuillez indiquer les sources d'information

Office du site culturel d'Ambohimanga Rova (OSCAR)

### 9.5 - Quelles sont les dépenses moyennes approximatives des visiteurs par jour (Estimez la dépense en dollars des États-Unis) ?

32 USD (une nuitée) / visiteur / 10 USD / repas / visiteur / Location de voiture légère à partir de 38 USD / voiture / jour / 4 USD / visiteur guidage non inclus / Cinéma à titre d'exemple 4 USD / personne / film / Exemple de carte postale de souverain : carte cadrée = 5 USD; carte non cadrée = 2.5 USD /

### 9.6 - Veuillez indiquer les sources d'information

Office du site culturel d'Ambohimanga Rova (OSCAR)

### 9.7 - Le système/plan de gestion du bien du patrimoine mondial intègre-t-il une stratégie, avec un plan d'actions, pour gérer le flux de visiteurs, l'activité touristique et ses impacts économiques, socioculturels et environnementaux ?

Il y a une **stratégie planifiée et efficace** de gestion du flux de visiteurs, de l'activité touristique et de ses impacts sur le bien du patrimoine mondial.

### 9.8 - Commentaires concernant la réponse fournie à la question 9.7 ci-dessus

Le plan de gestion encore utilisé à l'heure actuelle, qui va être mis à jour, présente une stratégie assez simple pour gérer le flux de visiteurs. La période de pointe se situe entre le mois d'avril et le mois d'août et la mesure conservatoire prise pour les deux palais à l'intérieur de la Cité royale fortifiée est de limiter les visiteurs à un groupe de 20 personnes pour 10mn pendant cette période. Le plan de gestion présente également un plan d'action avec des objectifs qui s'articulent autour de 5 points principaux qui sont : Conserver l'authenticité et l'intégrité du site, Mettre en place une gestion pérenne, Assurer la protection et la sécurité du site et des visiteurs, Mettre en valeur et promouvoir le site, et Donner au site une fonction éducative. Pour les questions environnementales, le premier objectif du plan d'action prévoyait la préserver la forêt sacrée à essences endémiques (Eradiquer les bambous menaçant le site, Eliminer la plante intrusive « Camara, et Régénérer la forêt à essences endémiques).

### 9.9 - L'utilisation du bien par les visiteurs est-elle gérée de manière efficace pour préserver la valeur universelle exceptionnelle du bien ?

L'usage par les visiteurs du bien du patrimoine mondial est **géré efficacement et n'affecte pas sa valeur universelle exceptionnelle**.

### 9.10 - L'efficacité de la gestion du tourisme est-elle régulièrement contrôlée ?

Non

Si vous utilisez un autre système, précisez :

### 9.11 - Comment le secteur du tourisme coopère-t-il avec la gestion du site pour enrichir les expériences du visiteur et préserver la valeur universelle exceptionnelle du bien du patrimoine mondial ?

Il y a **peu de coopération** entre les responsables du bien du patrimoine mondial et l'industrie touristique **pour mettre en avant la valeur universelle exceptionnelle et enrichir l'appréciation des visiteurs**.

### 9.12 - Comment les informations sur la valeur universelle exceptionnelle du bien sont-elles présentées et interprétées ?

La valeur universelle exceptionnelle du bien n'est **pas présentée et interprétée comme il convient**.

### 9.13 - Dans combien d'emplacements l'emblème du patrimoine mondial est-il-exposé au sein du bien ?

Dans **beaucoup d'emplacements** et **facilement visible** par les visiteurs.

### 9.14 - Comment les revenus du tourisme/apportés par les visiteurs (droits d'entrée, permis) contribuent-ils à la gestion du bien du patrimoine mondial ?

On **collecte des droits d'entrée** et cela **contribue largement** à la gestion du bien du patrimoine mondial.

### 9.15 - Existe-t-il des initiatives locales de tourisme durable ?

Oui

Si vous avez répondu « Oui », précisez

Parc écotouristique offrant du service de maison d'hôte, restaurants, parc d'attraction

### 9.16 - Les bénéfices du tourisme sont-ils partagés avec les communautés locales ?

Oui

Si vous avez répondu « Oui », précisez :

- Oui pendant huit années (2008 à 2015), la Commune rurale d'Ambohimanga Rova (localité du bien) a reçu en tant que subvention un pourcentage des recettes en droits de visite perçues par l'OSCAR. Pour des questions de procédures et de législations, l'octroi de ces subventions à la commune a été arrêté jusqu'à présent. - La communauté locale, une partie d'elle, bénéficie des boutiques de vente d'objets souvenirs et de produits artisanaux. Ces boutiques ont été construites par la Commune depuis 2008 et continuent d'être opérationnelles jusqu'à l'arrivée de la pandémie de la Covid19. - Des restaurants ont aussi été ouverts dans la commune et ses alentours immédiats où les communautés locales ont pu en bénéficier par l'offre d'emploi régénéré de ces derniers.

### 9.17 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant la gestion des visites du bien du patrimoine mondial

## 10. Suivi

### 10.1 - Existe-t-il un programme de suivi dans le périmètre du bien qui soit axé sur les besoins de la gestion et/ou sur une meilleure compréhension de sa valeur universelle exceptionnelle ?

Il y a un **peu de suivi**, mais il n'est pas planifié.

**10.2 - Les informations nécessaires sont-elles disponibles pour définir des indicateurs clés de mesure de l'état de conservation et sont-elles utilisées pour contrôler de quelle manière la valeur universelle exceptionnelle du bien est maintenue ?**

L'information sur les valeurs du bien du patrimoine mondial est appropriée et des indicateurs clés ont été définis, mais le suivi de l'état des indicateurs pourrait être amélioré.

**10.3 - Des indicateurs clés sont-ils définis et en place pour les aspects principaux suivants du bien ?**

	Importance des indicateurs de suivi	Sans objet	Pas d'indicateurs	Indicateurs définis mais pas encore en usage	Indicateurs définis et utilisés depuis le dernier cycle de soumission de Rapports périodiques
10.3.1	État de conservation				X
10.3.2	Efficacité du système de gestion				X
10.3.3	Système de gouvernance				X
10.3.4	Synergie appropriée avec les autres désignations de conservation		X		
10.3.5	Contribution au développement durable				X
10.3.6	Renforcement des capacités				X

**10.4 - Commentaires concernant les indicateurs clés adoptés pour le bien**

Les indicateurs clés ont été définis dans le dossier d'inscription du bien et sont utilisés dans le plan de gestion, de ce fait dans la gestion courante du bien. Dans la pratique, nous utilisons ces indicateurs mais pas totalement à bon efficient. Nous prévoyons donc de les évaluer pour en redéfinir des indicateurs à jour.

**10.5 - Veuillez noter le niveau de participation des groupes suivants au suivi :**

Gestionnaires et personnel du patrimoine mondial	Bonne participation
Autorités locales, municipales	Participation moyenne
Communautés locales	Peu de participation
Peuples autochtones	Peu de participation
Propriétaires fonciers	Aucune participation
Femmes	Peu de participation
Chercheurs	Participation moyenne
Secteur du tourisme	Peu de participation
Entreprises et industries locales	Peu de participation
ONG	Aucune participation
Autres groupes spécifiques	Sans objet
Si vous avez choisi « Autres groupes spécifiques », veuillez préciser :	

**10.6 - L'État partie a-t-il mis en œuvre les recommandations appropriées du Comité du patrimoine mondial (Aller au début du chapitre 3 pour le [lien vers les rapports sur l'état de conservation](#) de la base de données du Centre du patrimoine mondial sur l'état de conservation) ?**

Pas de recommandations appropriées du Comité à mettre en œuvre.

**10.7 - Commentaires concernant la mise en œuvre des recommandations du Comité du patrimoine mondial**

Le dernier rapport sur l'état de conservation pour la Colline royale d'Ambohimanga soumis au Centre du Patrimoine Mondial date de 2003. Ce qui implique que l'Etat partie n'a pas reçu de recommandations pour ce bien spécifiquement. Par conséquent, nous envisageons d'élaborer un rapport sur l'état de conservation et le soumettre dès que possible.

**10.8 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant le suivi**

**11. Évaluation des principaux besoins de gestion**

**11.1 - Évaluation des besoins de gestion**

5.2	Mesures de protection	
5.2.3	Il existe un <b>cadre juridique adapté</b> destiné à maintenir la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien du patrimoine mondial <b>mais il y a certains défauts dans la mise en œuvre</b>	X
5.2.4	Il existe un <b>cadre juridique adapté</b> dans la zone tampon destiné à maintenir la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien du patrimoine mondial <b>mais il y a certains défauts dans la mise en œuvre</b>	
5.2.6	Il existe des <b>failles importantes en ce qui concerne les capacités et les ressources</b> pour faire appliquer les mesures législatives et/ou réglementaires dans le périmètre du bien du patrimoine mondial	

<b>5.3</b>	<b>Système de gestion/Plan de gestion</b>	
5.3.5	La Recommandation concernant le paysage urbain historique de 2011 <b>n'a pas été utilisée</b> pour développer les politiques et bonnes pratiques de protection du bien	
5.3.7	Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique <b>n'a pas été utilisé</b> pour le bien	✗
5.3.9	La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial <b>n'a pas été utilisée</b> pour ce bien	✗
5.3.11	Il y a une <b>coordination</b> entre les entités administratives impliquées dans la gestion du bien, <b>mais elle pourrait être améliorée</b>	
5.3.13	Le système/plan de gestion <b>n'est que partiellement mis en œuvre</b> pour ce bien	
5.3.14	<b>Il existe</b> un plan de travail/plan d'action annuel pour ce bien <b>mais seulement un petit nombre d'activités sont mises en œuvre</b>	
5.3.17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le système de gestion du bien <b>contribue de manière limitée à favoriser le développement économique inclusif local et à améliorer les moyens de subsistance</b></li> <li>Le système de gestion du bien <b>contribue de manière limitée à la prévention des conflits, en respectant la diversité culturelle dans le périmètre et à proximité des biens du patrimoine</b></li> </ul>	✗
<b>6.1</b>	<b>Financement</b>	
6.1.3	Le budget dont on dispose <b>est insuffisant</b> pour les besoins essentiels de la gestion et freine sérieusement la capacité de gestion pour ce bien du patrimoine mondial	
6.1.7	Les ressources humaines sont <b>en partie adaptées</b> aux besoins de la gestion du bien du patrimoine mondial	✗
6.1.10	La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial <b>n'a pas été utilisée</b> pour ce bien du patrimoine mondial	✗
6.1.12	<b>Aucun plan</b> ou programme <b>local</b> de renforcement des compétences <b>n'est en place</b> ; la gestion est effectuée par du personnel extérieur et il n'y a pas de transmission des compétences	
<b>7</b>	<b>Études scientifiques et projets de recherche</b>	
7.2	Il y a <b>un peu de recherche</b> mené dans le périmètre du bien du patrimoine mondial, <b>mais cela n'est pas planifié</b>	✗
7.3	Les résultats de la recherche ne sont communiqués <b>à aucun niveau</b>	
<b>8</b>	<b>Éducation, information et sensibilisation</b>	
8.2	Il n'y a <b>pas de programme d'éducation et de sensibilisation</b> sur le patrimoine pour les enfants et/ou les jeunes, bien que l'on en ait constaté le besoin	✗
<b>9</b>	<b>Gestion des visiteurs</b>	
9.11	Il y a <b>peu de coopération</b> entre les responsables du bien du patrimoine mondial et l'industrie touristique <b>pour mettre en avant la valeur universelle exceptionnelle et enrichir l'appréciation des visiteurs</b>	✗
9.12	La valeur universelle exceptionnelle du bien n'est <b>pas présentée et interprétée comme il convient</b>	
<b>10</b>	<b>Suivi</b>	
10.1	Il y a <b>un peu de suivi</b> dans le périmètre du bien du patrimoine mondial, mais il n'est pas planifié	
10.2	L'information sur les valeurs du bien du patrimoine mondial est <b>appropriée et des indicateurs clés ont été définis, mais le suivi de l'état des indicateurs pourrait être amélioré</b>	✗
<b>Veillez sélectionner 0 points supplémentaires</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Please save this question to reflect changes</b>		

## 12. Résumé et conclusions

### 12.1. Tableau récapitulatif - Facteurs affectant le bien

#### 12.1.1 - Résumé - Facteurs affectant le bien

<b>4.2</b>	<b>Infrastructures de transport</b>						
<b>4.2.5</b>	Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport	Pour quelques années, l'utilisation des infrastructures de transport (circulation automobile sur les routes) n'a pas d'effet néfaste direct sur le bien. Toutefois, nous aimerions déjà le signaler pour définir et anticiper des mesures de prévention.	Travaux d'évaluation et d'entretien routier d'une durée de 2 mois tous les ans.	Travaux de suivi avant et après la saison de pluies (Novembre - avril).	Période de mai - juin tous les ans.	Fonds d'Entretien Routier (Ministère en charge des travaux publics).	Les effets négatifs engendrés par l'utilisation des infrastructures de transport sont encore minimes mais il est judicieux de s'y préparer. Nous n'avons pas d'autres mesures en dehors de barrière routière pour pallier une situation liée à ce facteur
<b>4.7</b>	<b>Conditions locales affectant le tissu physique</b>						

4.7.2	Humidité relative	L'humidité impacte les éléments constitutifs en bois et pierre de l'enclos royal, les palais, les bassins sacrés, des rochers dans la cité royale, des pierres au niveau de fontaine sacrée par la présence de moisissures à leur niveau. Mais pas la VUE	- Entretenir périodiquement les attributs concernés et affectés par ce facteur - Enlever les moisissures par frottement à l'aide de brosse métallique - Prise de vues mensuelle des éléments affectés	- Contrôle périodique de l'état de conservation des attributs concernés - Comparaison des photos prises mensuellement pour évaluer les situations	Journalier, mensuel, toute l'année	OSCAR	L'OSCAR n'a pas assez de ressources financières pour se procurer d'appareil spécifique pour mesurer et traiter l'humidité relative. Bien qu'il bénéficie d'une subvention du ministère, cette dernière est entièrement allouée à la charge du personnel.
4.7.5	Poussière	Comme l'humidité, la poussière est un dérangement continu pour l'ensemble de la Cité royale fortifiée et les collections de musée à l'intérieur des deux Palais et du Pavillon Belvédère. Toutefois, l'impact n'est pas très grave à priori.	- Entretenir les attributs affectés par ce facteur mensuellement selon leur état de conservation - Dépoussiérer journalièrement les collections exposées dans les palais - Balayage journalier de l'intérieur de la Cité royale et des chemins piétonnier	Visite et vérification journalière, hebdomadaire et mensuelle des éléments affectés par ce facteur.	Journalier, hebdomadaire et mensuel (annuellement)	OSCAR	Bien que la poussière semble ne pas affecter gravement les éléments affectés, nous cherchons le moyen et la meilleure méthode d'éviter l'exposition des collections et des parties les plus exposées des éléments du bien affectés à la poussière.
<b>4.10 Changement climatique/problèmes météorologiques</b>							
4.10.3	Sécheresses	La forêt serait la plus touchée, mais aussi la fontaine, bassins, étang sacrés et rizières en terrasse. Si ces trois éléments sacrés (attributs du critère vi) se ternissent, cela aura impact sur la continuation des cérémonies et rituels traditionnels	- Restaurer la forêt à essences endémiques : 5 zones de pépinières créées en 2011, 2012, 2013, 2015 et 2018 totalisant 9100 m <sup>2</sup> avec 4479 jeunes plantes entretenues - Appliquer la méthode d'arrosage goutte à goutte sur ces jeunes plantes	- Contrôle périodique des éléments de la Cité royale touchés par ce facteur - Bilan mensuel d'entretien des zones de restauration de la forêt - Résultats annuels des actions de restauration par zone	- Entretien / nettoyage des éléments de la Cité royale fortifiée : journalier - Entretien des zones de restauration de la forêt : tous les 15 jours - Bilan annuel	OSCAR, deux représentants de la Direction régionale de l'environnement et du développement durable qui sont respectivement membre de la Commission scientifique de suivi et celle d'élaboration de plan de gestion (organes consultatifs de l'OSCAR)	Le bien n'a pas encore été victime de sécheresse mais est plus sensiblement affecté par le réchauffement climatique, l'insuffisance de pluies et l'érosion causant vieillissement d'arbres autochtones, lent progrès de plante restaurée ente autres.
<b>4.11 Évènements écologiques ou géologiques soudains</b>							
4.11.4		Avalanche/glisement de terrain					
4.11.6		Incendies d'origine naturelle					
<b>4.12 Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes</b>							
4.12.2		Espèces envahissantes/exotiques terrestres					
<b>4.13 Gestion et facteurs institutionnels</b>							
4.13.1	Système de gestion/plan de gestion	Le non-aboutissement de l'actualisation du plan de gestion du bien entraîne un certain lourdeur et retard dans sa gestion. Tous les attributs, le bien même, en périrait. Actuellement, cela ne semble pas avoir d'impact très négatif sur la VUE du bien	- Actualiser les membres de la commission d'élaboration de plan de gestion (CEPG) - Organiser des séances d'échanges et de travail pour les nouveaux membres de la CEPG - Organiser une descente sur site pour voir de visu les limites du bien	- Suivi des indicateurs de chaque activité selon l'échéancier défini - Réalisation des actions et suivi par les rapports - Evaluation du taux de réalisation	- Actualiser la commission d'élaboration de plan de gestion, évaluer le plan de gestion et reprendre sa mise à jour : en cours jusqu'à décembre 2020 - Actualiser les membres des comités villageois et les dynamiser : en cours, activité continue	OSCAR, commission d'élaboration de plan de gestion, commission scientifique de suivi, communautés et collectivités locales, universitaires, associations culturelles et opérateurs touristiques locaux	- Des travaux d'entretien et de restauration ont eu lieu bien que la mise à jour du plan de gestion n'a pas encore pu être finalisée. - Madagascar a soumis une demande d'assistance internationale pour le bien, celle-ci a été révisée et sera soumise

4.13.5	Ressources financières						
4.13.6	Ressources humaines	D'une vision globale, les attributs physiques de la VUE elle-même ne semblent pas négativement affectés malgré le manque de certaines compétences pour la gestion du bien. Mais cela se pèse dans la mise en oeuvre du plan de travail	- Renforcer les compétences du personnel dans la mesure du possible par des échanges et partages d'expériences - Organiser des visites pédagogiques, - Participer à des formations ou ateliers selon les besoins, les ressources et les offres disponible	- Pourcentage de réalisation des activités de renforcement de capacité du personnel - Rapport des activités pour évaluer les réalisations - Plan de travail annuel	Activités réparties souvent au cours des deuxième et troisième trimestre de l'année pour les séances de partage et d'échanges; mais selon les opportunités pour les ateliers et séminaires.	OSCAR, commission scientifique de suivi, commission d'élaboration de plan de gestion, Ministère de la communication et de la culture, autres institutions organisant des ateliers ou séminaires	L'OSCAR compte 30 personnes en totalité parmi lesquelles certaines compétences/disciplines manquent telles que historien, conservateur de musée / muséologue, conservateur -restaurateur, juriste, documentalistes, sociologue.

Question not completed

## 12.2. Tableau récapitulatif 2 – Besoins en matière de gestion

### 12.2.1 - Résumé - Besoins en matière de gestion

5.2	Mesures de protection				
		Actions	Calendrier	Organisation chef de file (et autres organismes engagés)	Informations / commentaires supplémentaires
5.2.3	Il existe un <b>cadre juridique adapté</b> destiné à maintenir la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'authenticité et/ou d'intégrité du bien du patrimoine mondial <b>mais il y a certains défauts dans la mise en oeuvre</b>	Mise à jour du texte régissant le patrimoine national entamée par la Direction du patrimoine mais n'a pas encore abouti. Ce texte concerne aussi le bien du patrimoine mondial. Rechercher des textes législatifs/réglementaires de disciplines connexes	Mise à jour du texte régissant le patrimoine national entamée en 2014; recherche de textes juridiques sur les disciplines connexes a commencé en 2019 et suit son cours	Direction du patrimoine, OSCAR, Direction des normes touristiques (liste sera élargie avec l'identification des parties prenantes)	Des textes réglementaires sur le tourisme recueillis mais nous manquons de juriste pour les étudier et les adapter aux réalités/besoins du bien afin d'en élaborer un cadre juridique adapté proprement au bien. Nous continuons nos recherches de textes
5.3	Système de gestion/Plan de gestion				
5.3.7	Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique <b>n'a pas été utilisé</b> pour le bien	Deux agents de l'OSCAR ont participé à un atelier sur l'adaptation au changement climatique. L'application de leurs connaissances est prévue dans la conception de plan de gestion des risques, et à la finalisation de mise à jour du plan de gestion.	- Atelier sur l'adaptation au changement climatique en 2019, - Elaboration de plan de gestion des risques en cours jusqu'au deuxième trimestre de 2021 (à titre indicatif) - Reprise de la mise à jour du plan de gestion en vue de sa finalisation	OSCAR et ses deux commissions consultatives (liste sera élargie avec l'identification des parties prenantes)	Récemment, nous avons eu connaissance l'existence d'un plan national d'adaptation au changement climatique. Nous recherchons ce document pour l'utiliser avec le document d'orientation sur les impacts du changement climatique et les adapter au bien
5.3.9	La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial <b>n'a pas été utilisée</b> pour ce bien	- Coordonnateur sur site ayant participé à un atelier sur la gestion des risques de catastrophes en 2014 - Ebauche de plan de gestion des risques conçue et nous pensons travailler en parallèle l'élaboration de ces deux plans (gestion et risques)	- Actualisation du plan de gestion entamé en 2014 (personnel clé brusquement parti en retraite pour traitement de maladie) - Finalisation de la mise à jour du plan de gestion et conception de plan de gestion des risques : en parallèle, en cours	OSCAR et ses deux commissions consultatives (liste sera élargie avec l'identification des parties prenantes)	L'existence du Bureau National des Gestion des Risques et des Catastrophes est une opportunité pour nous accompagner dans l'établissement du plan de gestion des risques
5.3.17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le système de gestion du bien <b>contribue de manière limitée à favoriser le développement économique inclusif local et à améliorer les</b></li> </ul>	- Contribuer financièrement au développement des 2 Fokontany situés dans la zone du bien à travers la Commune rurale d'Ambohimanga Rova entre 2008-2015 - Modifier le Décret de création de l'OSCAR pour que les 22 Fokontany bénéficient du bien	- 2008 à 2015 : contributions pour les deux Fokontany versées à la Commune rurale par l'OSCAR - 2019 : projet de modification du Décret de création de l'OSCAR élaboré - En cours : procédures administratives pour avancer aux étapes	OSCAR et son Conseil d'Administration, Commune rurale d'Ambohimanga Rova à travers ses 2 Fokontany, Ministère des finances et du budget	Les contributions ont été versées à la Commune rurale d'Ambohimanga Rova entre 2008 à 2015; ont été interrompues pour des questions de procédures et cadre juridique. Projet de modification du Décret de création de l'OSCAR élaboré

	<p><b>moyens de subsistance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le système de gestion du bien contribue de manière limitée à la prévention des conflits, en respectant la diversité culturelle dans le périmètre et à proximité des biens du patrimoine</li> </ul>		ultérieures		
--	---	--	-------------	--	--

## 6.1 Financement

6.1.7	Les ressources humaines sont <b>en partie adaptées</b> aux besoins de la gestion du bien du patrimoine mondial	- Réalisation journalière du plan de travail annuel - Faire un rapport d'activités mensuel, puis annuel en fin d'année - Personnel de 30 personnes : 18 travaillent en rotation sur le bien, 12 au siège situé en ville travaillent dans l'administration	- Journalier selon le plan de travail annuel - Evaluation des activités pendant l'élaboration des rapports d'activités mensuels	OSCAR, ses deux commissions consultatives, Communautés locales	L'OSCAR compte 30 personnes dont 18 travaillent en rotation niveau du bien: 1 Coordonnateur sur site, 1 Régisseur de recette, 5 Agents de sécurité, 4 Agents forestier, 2 Techniciennes de musée, 3 Animatrice/teur culturel/le, 1 Balayeuse, 1 Jardinier
6.1.10	La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial <b>n'a pas été utilisée</b> pour ce bien du patrimoine mondial	- Séance de partages et d'échanges / formations - Visite pédagogique : visite d'autres biens du patrimoine national - Participation à des ateliers ou séminaires (de façon ponctuelle selon les ateliers organisés au sein ou en dehors du ministère)	Activités souvent planifiées pendant les trois derniers trimestres de l'année (d'avril à décembre). Les visites pédagogiques sont généralement planifiées entre avril et septembre	OSCAR et ses deux commissions consultatives, Ministère de la Communication et de la Culture, Direction régionale de l'environnement, Office régional du tourisme à Analamanga, autres institutions selon les thèmes de formation ou atelier	Nous nous renseignons justement sur cette stratégie pendant cet exercice de soumission de rapport périodique afin de l'utiliser pour élaborer notre stratégie en la matière

## 7 Études scientifiques et projets de recherche

7.2	Il y a <b>un peu de recherche</b> mené dans le périmètre du bien du patrimoine mondial, <b>mais cela n'est pas planifié</b>	Ce sont surtout des étudiants stagiaires qui font des études/recherches scientifiques sur le bien dont la forêt sacrée. L'OSCAR reçoit leur mémoire comme résultats de recherche. Il y a aussi les travaux relatifs à la préservation de la forêt	- Stage : suivant le programme universitaire et disponibilité des étudiants, - Travaux de restauration de la forêt : entretien des jeunes plantes tous les 15 jours	OSCAR, Commission scientifique de suivi de l'OSCAR, universités publiques et privées, Direction régionale de l'environnement	Les travaux relatifs à la préservation de la forêt peuvent constituer un simple projet de recherche dans le but de restaurer ses espèces endémiques
-----	---	---	---	--	---

## 8 Éducation, information et sensibilisation

8.2	Il n'y a <b>pas de programme d'éducation et de sensibilisation</b> sur le patrimoine pour les enfants et/ou les jeunes, bien que l'on en ait constaté le besoin	- Classes patrimoniales pour des écoliers / collégiens conjointement organisées dans le cadre d'un partenariat - Visites scolaires : établissements scolaires visitant le bien - Conception et distribution de dépliants d'information et sensibilisation	- Tout au long de l'année : classe patrimoine et visite scolaire - Tout au long de l'année et surtout lors de célébration de journée internationale ou mondiale : dépliants	OSCAR, Office régional du tourisme à Analamanga, établissements scolaires	Nous envisageons d'innover nos conceptions de dépliants et brochures et avons de ce fait interrompu l'impression et la distribution des dépliants existants depuis des années
-----	---	---	---	---	---

## 9 Gestion des visiteurs

9.11	Il y a <b>peu de coopération</b> entre les responsables du bien du patrimoine mondial et l'industrie touristique <b>pour mettre en avant la valeur universelle exceptionnelle et enrichir l'appréciation des visiteurs</b>	Identification des ; organisation de classes patrimoine pour établissements scolaires; organisation de manifestation culturelle "Hiragasy makotrokotroka"; information et de sensibilisation des tours opérateurs à travers le site web du Ministère	- Depuis 2015, activité au long de l'année - Manifestation culturelle annuelle - Au long de l'année	OSCAR, Office régional de Tourisme à Analamanga, opérateur touristique comme INDIGO BE	Aucune coopération avec les opérateurs touristiques locaux n'ont encore eu lieu. Nous pensons qu'il est temps de mettre en place cette coopération afin de sensibiliser ces opérateurs sur l'importance de la valeur universelle exceptionnelle
------	--	--	---	--	---

10	Suivi				
10.2	L'information sur les valeurs du bien du patrimoine mondial est <b>appropriée et des indicateurs clés ont été définis, mais le suivi de l'état des indicateurs pourrait être amélioré</b>	Prévues dans le plan de travail annuel : effectuer périodiquement des constats d'état, identifier les éléments en état de dégradation et définir les mesures à prendre; assurer la sécurité du bien et des visiteurs; préserver les richesses naturelles	Tout au long de l'année	OSCAR, commission scientifique de suivi, commission d'élaboration de plan de gestion, communautés et collectivités locales	Nous pensons qu'il faut améliorer la méthodologie de suivi de l'état des indicateurs et/ou l'exploitation des données qui en résulte

### Résumé - Besoins en matière de gestion complété

## 12.3. Conclusions finales sur l'état de conservation du bien

### 12.3.1 - Compte tenu de l'analyse faite à travers ce rapport, quel est l'état actuel d'authenticité du bien du patrimoine mondial?

L'authenticité du bien du patrimoine mondial a été **préservée**.

### 12.3.2 - Compte tenu de l'analyse faite à travers ce rapport, quel est l'état actuel d'intégrité du bien du patrimoine mondial?

L'intégrité du bien du patrimoine mondial a été **préservée**.

### 12.3.3 - Compte tenu de l'analyse faite à travers ce rapport, quel est l'état actuel de la valeur universelle exceptionnelle du bien du patrimoine mondial?

La valeur universelle exceptionnelle du bien a été **préservée**.

### 12.3.4 - Quel est l'état actuel des autres valeurs du bien ?

D'autres valeurs culturelles et/ou naturelles importantes et l'état de conservation du bien du patrimoine mondial sont **intacts**.

### 12.3.5 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant l'état de conservation du bien

Du point de vue général, le bien est préservé malgré le fait que certains de ses éléments constitutifs ont besoin d'être restaurés. Certains éléments ont déjà été restaurés et d'autres travaux de restauration sont déjà planifiés avant la fin de l'année. L'état de conservation nécessitant ces travaux n'impacte cependant pas de façon globale l'état de conservation du bien.

## 13. Impact de l'inscription au patrimoine mondial

### 13.1 - Veuillez évaluer l'impact du statut de patrimoine mondial sur chacun des points suivants

Conservation	Positif
Recherche et suivi	Positif
Efficacité de la gestion	Positif
Qualité de vie des communautés locales et groupes autochtones	Positif
Reconnaissance	Positif
Éducation	Positif
Aménagement d'infrastructures	Pas d'impact
Financement du bien	Positif
Coopération internationale	Positif
Soutien politique pour la conservation	Pas d'impact
Cadre juridique/de politique générale pour la conservation	Pas d'impact
Promotion	Positif
Coordination institutionnelle	Positif
Sécurité	Positif
Égalité des genres	Positif
Services/avantages pour les communautés locales au niveau de l'écosystème	Pas d'impact
Inclusion sociale et équité et renforcement des opportunités pour tous, indépendamment de l'âge, du sexe, du handicap, de l'origine ethnique ou géographique, de la religion ou de la situation économique ou autre	Positif

Promotion d'un développement économique local inclusif et amélioration des moyens de subsistance	Positif
Contribution à la prévention des conflits, en respectant la diversité culturelle sur le périmètre et à proximité des biens du patrimoine	Positif
Autre	Sans objet
Si vous avez choisi « Autre », précisez :	

### 13.2 - Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant le statut de patrimoine mondial et ses impacts

13.1.12 Le statut de patrimoine mondial du bien impacte de façon positive mais il manque l'existence d'une politique claire et spécifique en matière de promotion et de valorisation du patrimoine pour que le bien et les communautés locales en jouissent pleinement.

## 14. Bonnes pratiques de mise en œuvre de la *Convention du patrimoine mondial*

### 14.1 - Exemple de bonne pratique de protection, d'identification, de conservation ou de gestion du bien du patrimoine mondial

- En matière de protection et conservation du bien, de la forêt en particulier : gestion participative par implication des comités villageois rassemblant des représentants des communautés locales. - Préservation des pratiques traditionnelles et respect des conditions de réalisation de ces pratiques par les détenteurs de la tradition et les pratiquants (lien avec la Convention de 2003)

### 14.2 - Définissez les sujets couverts par cet exemple de bonne pratique au niveau du bien

Synergies
État de conservation
Gestion
Gouvernance
Renforcement des compétences

## 15. Évaluation de l'exercice de soumission de Rapports périodiques

### 15.1. Pertinence de l'exercice de soumission des Rapports périodiques

#### 15.1.1 - Le processus de soumission des Rapports périodiques a-t-il amélioré la compréhension des points suivants ?

La <i>Convention du patrimoine mondial</i> .
Le concept de valeur universelle exceptionnelle.
La valeur universelle exceptionnelle du bien.
Le concept d'intégrité et/ou d'authenticité.
L'intégrité et/ou l'authenticité du bien.
L'efficacité de la gestion du bien pour en maintenir la valeur universelle exceptionnelle.
Le suivi et l'établissement de rapports.

#### 15.1.2 - Veuillez noter le suivi apporté aux conclusions et recommandations du précédent exercice de soumission des Rapports périodiques par les entités suivantes

État partie	Suivi moyen
Gestionnaires de sites	Suivi moyen
Centre du patrimoine mondial	Suivi moyen
Organisations consultatives (ICOMOS, UICN, ICCROM)	Suivi moyen

### 15.2. Utilisation des données

#### 15.2.1 - Comment les autorités responsables du bien prévoient-elles d'utiliser les données enregistrées à l'occasion de ce cycle de Rapports périodiques ?

Révision des priorités/stratégies/politiques de protection, gestion et conservation du patrimoine
Mise à jour des plans de gestion
Collecte de fonds
Sensibilisation
Promotion
Autre
Valorisation

### 15.2.2 - Commentaires sur l'utilisation des données de ce cycle de soumission des Rapports périodiques

Ce cycle de soumission des Rapports périodiques coïncide avec la reprise de la mise à jour du plan de gestion du bien. Les données obtenues dans le cadre de ce cycle seront utilisées de façon optimale pour améliorer le système de gestion du bien, l'implication des communautés locales dans la gestion du bien, et pour leur en faire bénéficier justement.

### 15.3. Délais et ressources

#### 15.3.1 - Entités ayant participé au remplissage de ce questionnaire en ligne (cocher autant de cases que nécessaire)

Gestionnaire/coordonateurs/personnel du site.

Points focaux des autres conventions/programmes internationaux.

#### 15.3.2 - L'équilibre entre les genres a-t-il été respecté et appliqué dans le remplissage du présent questionnaire ?

L'équilibre entre les genres est explicitement **intégré et efficacement mis en œuvre** dans le processus.

#### 15.3.3 - Avez-vous eu suffisamment de temps (environ dix mois) pour recueillir les informations nécessaires et remplir ce questionnaire ?

Oui

#### 15.3.4 - Estimez le temps (heures de travail) nécessaire pour remplir ce questionnaire

1440 heures / 720 heures / 120 heures /

#### 15.3.5 - Avez-vous mobilisé des ressources supplémentaires pour remplir ce questionnaire ?

		Non	Oui
15.3.5.1	Ressources humaines	X	
15.3.5.2	Ressources financières pour l'organisation des réunions de consultation/formations	X	

### 15.4. Format et contenu du Rapport périodique

#### 15.4.1 - Quel était le degré d'accessibilité des informations requises pour compléter ce questionnaire ?

La majeure partie des informations requises était accessible.

#### 15.4.2 - Le questionnaire était-il facile à utiliser et clair à comprendre ?

		Très difficile	Difficile	Facile	Très facile
15.4.2.1	Facilité d'utilisation du questionnaire			X	
15.4.2.2	Clarté des questions			X	

#### 15.4.3 - Suggestions pour améliorer le questionnaire du Rapport périodique

Aucune suggestion particulière

### 15.5. Formation et conseils

#### 15.5.1 - Veuillez évaluer le soutien des entités suivantes en matière de formation et de conseils pour compléter le questionnaire

Centre du patrimoine mondial de l'UNESCO	Bon soutien
UNESCO (autres secteurs/bureaux hors-siège)	Soutien moyen
Commission nationale pour l'UNESCO	Soutien moyen
ICOMOS international	Soutien moyen
UICN international	Sans objet
ICCROM international/régional	Sans objet
ICOMOS national/régional	Bon soutien
UICN national/régional	Sans objet

#### 15.5.2 - Veuillez évaluer le niveau d'aide reçu des entités suivantes pour remplir le questionnaire du Rapport périodique

Centre du patrimoine mondial de l'UNESCO	Bon soutien
Représentant de l'État partie (Point focal national)	Soutien moyen
Autres secteurs de l'UNESCO (par ex. bureaux hors siège)	Soutien moyen
Commission nationale pour l'UNESCO	Soutien moyen
ICOMOS international	Soutien moyen
ICCROM international/régional	Soutien moyen

ICOMOS national/régional	Soutien moyen
UICN national/régional	Soutien moyen
UICN international	Soutien moyen

### 15.5.3 - Les sources de formation en ligne sur la soumission de Rapports périodiques, préparées par le Centre du patrimoine mondial, vous ont-elles aidé à remplir ce questionnaire ?

Oui

### 15.5.4 - Veuillez fournir d'autres commentaires sur les ressources de formation en ligne et les changements que vous aimeriez voir mise en œuvre.

### 15.6. Actions qui exigeront un examen formel du Comité du patrimoine mondial

#### 15.6.1 - Résumé des actions qui exigeront un examen formel du Comité du patrimoine mondial

##### • Déclaration de valeur universelle exceptionnelle adoptée par le Comité du patrimoine mondial

Raison de la mise à jour : Authenticité La disposition au sommet de la colline de l'enclos royal avec ses bâtiments est conforme à la tradition de l'Imerina (région d'Antananarivo), en particulier, et de Madagascar, en général. Le caractère sacré du site se manifeste dans les pèlerinages et les sacrifices dont il est témoin. Les différents éléments qui le composent sont représentatifs des savoir faire et des croyances traditionnels : les habitations des vivants sont en bois et en végétaux (matériaux vivants), tandis que les demeures des morts sont en pierre (matériaux froids et inertes). Les matériaux utilisés respectent les traditions constructives de leur époque. Les travaux de restauration entrepris depuis 1996 utilisent les matériaux et les techniques de construction basés sur le savoir faire traditionnel malgache et respectent la vision cosmologique du lieu pour en préserver l'authenticité. Par ailleurs, les cases saintes en bois, symbole des tombeaux royaux démolis par les autorités coloniales françaises, ont été reconstruites en 2008 par l'État malgache en respectant les rites, les règles de construction et les matériaux traditionnels (pour le choix des essences de bois en particulier), en raison de leur importance symbolique. De ce fait, les restes mortels des souverains retirés du site en 1897 ont été remis dans leurs caveaux originels afin de consolider la sacralité du lieu. Il est important de noter que des travaux d'entretien courant ont été effectués sur certains des éléments constitutifs de la Cité royale fortifiée depuis 2012 jusqu'à présent tout en respectant les conditions d'authenticité du bien. Éléments requis en matière de protection et de gestion Le site de la colline royale d'Ambohimanga bénéficie d'une protection juridique adéquate : incorporé au Service des Domaines de la Colonie dès 1897, inscrit à l'inventaire national depuis 1939, le site bénéficie des dispositions de l'Ordonnance no 82.029 du 06 novembre 1982 et du Décret no 83.116 du 31 mars 1983. En outre, le site bénéficie d'une protection juridique municipale. Dans le but de renforcer la protection juridique du bien, le recueil suivi d'étude de textes juridiques relatifs aux disciplines connexes à la conservation et la gestion du bien a été entamée notamment dans les domaines de l'environnement et du tourisme. Depuis 2003, le bien désigné est géré par l'Office du Site Culturel d'Ambohimanga (OSCAR) qui compte une trentaine d'employés aujourd'hui. Cet établissement public créé par le Ministère de la Culture est doté d'un Conseil d'Administration (organe délibératif), d'une commission scientifique de suivi et d'une commission d'élaboration du plan de gestion (organes consultatifs) qui travaillent en étroite collaboration avec le Conservateur du site. Le plan de gestion quinquennal, élaboré en 2006, n'a pu être mis à jour au cours de ces années précédentes et reste l'une des missions prioritaires de l'OSCAR. D'autre part, la mise à jour de la liste des membres des comités villageois regroupant des représentants de chaque quartier riverain et des communautés locales, partie prenante locale à la protection du bien, est aussi essentielle. Toujours au niveau local, la Commune rurale d'Ambohimanga Rova collabore avec l'OSCAR pour renforcer la protection, la sauvegarde et la promotion du site. L'OSCAR gère les revenus qui proviennent des recettes des droits d'entrée et des subventions de l'État. Le développement spontané des espèces exotiques (bambusa et lantana) constitue une menace pouvant à long terme dégrader le paysage naturel. L'une des actions d'éradication de ces espèces déjà entreprises est la mise en place de pépinières d'espèces autochtones et endémiques qui comptent actuellement 4479 jeunes plantes qui sont continuellement entretenues depuis 2019. Avec la collaboration de la CEPG et dans le cadre de la mise à jour du plan de gestion, l'OSCAR envisage de concevoir un plan de gestion des risques (dont l'incendie) et compte faire une prospection des partenaires potentiels. Le site est déjà doté d'outils anti-incendie comme les extincteurs mais il est nécessaire de les renforcer par la mise en place d'un système adéquat de lutte contre les incendies. En matière de régulation et/ou de suivi des actions de construction dans les zones du bien, la CSS et l'OSCAR ont élaboré un terme de références (TDR) qui servira d'outil de travail efficace et équitable pour toutes décisions à prendre sur le site. Ce document est basé sur les textes juridiques et documents actuels en vigueur sur tout le territoire de Madagascar et partagé avec le nouveau Maire de la Commune rurale d'Ambohimanga Rova qui connaît bien l'environnement du site.

Tout changement à ces éléments devra avoir lieu via les processus adaptés.

### 15.7. Commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant l'évaluation de l'exercice de soumission des Rapports périodiques

#### 15.7.1 - Veuillez fournir des commentaires, conclusions et/ou recommandations concernant l'évaluation de l'exercice de soumission des Rapports périodiques

#### 15.7.2 - Merci d'avoir répondu à toutes les questions. Nous vous invitons à contacter votre Point focal pour qu'il/elle valide et envoie le questionnaire au Centre du patrimoine mondial.