Swiss Alps Jungfrau-Aletsch

1. Données sur le bien du patrimoine mondial

1.1 - Dénomination du bien du patrimoine mondial

Alpes suisses Jungfrau-Aletsch

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
Alpes suisses Jungfrau-Aletsch	46.5 / 8.033	82400	0	82400	2001
Total (ha)		**82400**	**0**	**82400**	

1.4 - Carte(s)

Commentaire

Les informations géographiques ont été envoyées au Centre du patrimoine mondial avant le 15 février 2023 comme demandé.
https://www.geocat.ch/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/metadata/4a571da5-c3af-47fe-99a1-f33fc29d1cd9

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

1. Homepage UNESCO-Welterbe Schweizer Alpen Jungfrau-Aletsc (en allemand)
2. Homepage UNESCO-Welterbe Schweizer Alpen Jungfrau-Aletsc (en allemand)

Commentaire

Web https://myswissalps.ch https://jungfraualetsch.ch https://ourheritage.ch/schweizer-alpen-jungfrau-aletsch https://visit.wnf.ch/#/ Social Media
https://www.facebook.com/jungfraualetsch https://www.instagram.com/unesco_jungfrau_aletsch https://www.instagram.com/world_nature_forum
https://ch.linkedin.com/in/unesco-welterbe-schweizer-alpen-jungfrau-aletsch-86b292238 https://twitter.com/UAletsch https://twitter.com/ForumNature
https://www.tiktok.com/@unescojungfraualetsc Soc

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) est désigné et/ou protégé au titre de la convention/du programme	Le bien du patrimoine mondial (en tout ou en partie) n'est pas désigné et/ou protégé au titre de la convention/du programme
2.1.1	**Registre international des biens culturels sous protection spéciale** (Convention de La Haye de 1954 pour la protection des biens culturels en cas de conflit armé)		✖
2.1.2	**Liste des biens culturels sous protection renforcée** (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	**Liste des zones humides d'importance internationale (Liste de Ramsar)** (Convention relative aux zones humides d'importance internationale (Convention de Ramsar))		✖
2.1.4	**Réseau mondial des réserves de biosphère** L'Homme et la biosphère (MAB)		✖
2.1.5	**Réseau mondial des géoparcs** Géoparcs mondiaux UNESCO		✖

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

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 ?

Sans objet

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 ?

Sans objet

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

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

2.8 - Ajouter ici les informations sur la coopération avec une autre/ d'autres désignation(s)/programme(s)
Le centre de gestion du site de la SAJA maintient des contacts réguliers avec les autres sites suisses et internationaux du patrimoine mondial. De même, il entretient des contacts réguliers avec le point focal suisse pour la Convention du patrimoine mondial. Les contacts avec les points focaux des autres Conventions culturelles de l'UNESCO sont assurés par la commission suisse pour l'UNESCO. Les contacts avec les programmes MAB et PIGG sont assurés par le comité MAB suisse.

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.
L'alpinisme, la gestion du danger d'avalanches. L'irrigation traditionnelle (candidature au Patrimoine immatériel de l'UNESCO, procédure d'examen en cours)

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 ?
Non

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

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

La région de la Jungfrau-Aletsch-Bietschhorn est la partie la plus glacée des Alpes d'Europe. On y trouve le plus grand glacier d'Europe ainsi qu'une série de caractéristiques glaciaires classiques et elle est une archive exceptionnelle des processus géologiques qui ont formé les Hautes Alpes. Une flore et une faune diverses sont représentées dans toute une palette d'habitats et la colonisation par les plantes, dans le sillage des glaciers en retraite, fournit une exemple exceptionnel de succession végétale.

Critère (vii) : Le paysage impressionnant du bien a joué un rôle important en Europe dans l'art, la littérature, l'alpinisme et le tourisme alpin. La région est reconnue, au niveau mondial, comme une des régions de montagne les plus spectaculaires et ses qualités esthétiques ont attiré des visiteurs du monde entier. L'impressionnant mur nord des Hautes Alpes, centré sur les pics de l'Eiger, du Mönch et de la Jungfrau, est une caractéristique panoramique exceptionnelle, complétée sur le versant sud de la ligne de partage des eaux alpine par des pics spectaculaires et un réseau de vallées où l'on trouve les deux plus longs glaciers de l'Eurasie occidentale.

Critère (viii) : Le bien offre un exemple exceptionnel de la formation des Hautes Alpes qui résulte du relèvement et de la compression qui ont commencé il y a 20 à 40 millions d'années. Avec une gamme d'altitudes qui vont de 809 m à 4274 m, la région expose des roches cristallines vieilles de 400 millions d'années recouvrant des roches carbonatées plus jeunes, conséquence de la dérive vers le nord de la plaque tectonique africaine. À ces archives spectaculaires de processus orographiques s'ajoutent la grande abondance et la diversité des formations géomorphologiques telles que les vallées glaciaires en U, les cirques, les pics acérés, les glaciers de vallées et les moraines. C'est dans cette partie très glacée des Alpes que se trouve le glacier d'Aletsch, le plus grand et le plus long d'Europe, qui présente un intérêt scientifique important dans le contexte de l'histoire et des processus glaciaires en cours, notamment en rapport avec les changements climatiques.

Critère (ix) : Avec sa gamme d'altitudes et ses expositions, sèche au sud/humide au nord, le bien présente un large éventail d'habitats alpins et subalpins. Sur les deux substrats principaux de roches cristallines et carbonatées, des écosystèmes divers ont évolué sans intervention importante de l'homme. On trouve de superbes exemples de succession végétale, y compris la ligne des arbres distincte, supérieure et inférieure, de la forêt d'Aletsch. Le phénomène mondial des changements climatiques est particulièrement bien illustré dans la région comme en témoignent les différents degrés de retraite des différents glaciers, fournissant de nouveaux substrats pour la colonisation par les plantes.

Le bien est bien géré. La stratégie et le plan de gestion en vigueur ont été élaborés au moyen d'un processus participatif exemplaire. Pratiquement tout le bien bénéficie d'une protection juridique. Les problèmes de gestion clés sont l'impact potentiel des changements climatiques, la gestion du tourisme et la nécessité de garantir une coordination efficace des responsabilités de gestion entre les paliers de gouvernement fédéral, cantonal et communal.

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	Face nord spectaculaire avec l'Eiger, Mönch et Jungfrau	✖			
3.2.2	Système de vallées du côté Sud	✖			
3.2.3	Glaciers et moraines	✖			
3.2.4	roches cristallines vieilles de 400 Ma recouvertes de roches carbonifères	✖			
3.2.5	Formations rocheuses	✖			
3.2.6	Glacier d'Aletsch : glacier le plus long d'Europe	✖			
3.2.7	Forêt d'Aletsch : limite inférieure des arbres haute et clairement délimitée	✖			
3.2.8	Zone glaciaire libérée : retrait des glaciers et première colonisation par des plantes pionnières	✖			
3.2.9	Habitats alpins et subalpins à différentes altitudes et expositions	✖			
3.2.10	Succession (rendement naturel) de communautés végétales et fongiques	✖			
3.2.11					
3.2.12					
3.2.13					
3.2.14					
3.2.15					

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

Die Gletscher sind durch den Klimawandel langfristig bedroht. Jedoch wird der grosse Aletschgletscher voraussichtlich auch in Zukunft der längste Gletscher Eurasiens bleiben.

4. Facteurs affectant le bien

4.1. Habitat et développement

4.1.1 - Habitat

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.1.2 - Développement commercial

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.1.3 - Zones industrielles

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.1.5 - Installations d'interprétation pour les visiteurs

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, actuel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

Voir lettres d'échange d'information avec le Centre et lien avec l'EIS. World Nature Forum - Besucherzentrum SAJA seit 2016 Grimsel Hospiz - Besucherzentrum seit 2018

4.2. Infrastructures de transport

4.2.1 - Infrastructures de transport de surface

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.2.2 - Infrastructures de transport souterrain

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, négatif, actuel, intérieure, extérieure

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.2.3 - Infrastructures de transport aérien

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.2.4 - Infrastructures de transport maritime

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, intérieure

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

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

A travers l'utilisation intensive des infrastructures, on observe encore plus de visiteurs qu'en 2013. Cela est de surcroit favorisé par le réaménagement/optimisation. Selon l'évaluation de l'IUCN et du Centre du patrimoine mondial (correspondance par lettre) les impacts du téléphérique « V-Bahn » sont important au niveau de la valeur vii aussi dans le cadre de l'augmentation potentielle des visiteurs.

4.3. Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services

4.3.1 - Infrastructures hydrauliques

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, négatif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.3.2 - Infrastructures liées aux énergies renouvelables

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.3.3 - Infrastructures liées aux énergies non renouvelables

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.3.4 - Installations localisées

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.3.5 - Grandes installations linéaires

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

Les centrales hydroélectriques et les énergies renouvelables (ici solaires et éoliennes) sont les seules alternatives pour une réduction des émissions de CO2 et ainsi, des mesures efficaces contre le changement climatique. Celles-ci qui pourraient même permettre de contrer la fonte des glaciers, et dans ce cas sont à considérer positivement. Les effets négatifs sont en contrepartie un impact potentiel sur l'esthétique du paysage et sur les écosystèmes alpins.

4.4. Pollution

4.4.1 - Pollution des océans

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.4.2 - Pollution des eaux souterraines

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.4.3 - Pollution des eaux de surface

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.4.4 - Pollution atmosphérique

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.4.5 - Déchets solides

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.4.6 - Apport excessif d'énergie

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ 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 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.2 - Aquaculture

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.3 - Modification du régime des sols

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.4 - Élevage de bétail/pacage d'animaux domestiques

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.5.5 - Production de semences

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.6 - Collecte de plantes sauvages à des fins commerciales

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.7 - Collecte de plantes sauvages à des fins de subsistance

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.8 - Chasse commerciale

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.9 - Chasse de subsistance

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.5.10 - Exploitation forestière/production de bois

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ 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

Le pâturage par des espèces animales indigènes a un impact positif sur la diversité des habitats et un effet contrecarrant l'avancée des brousses.

4.6. Utilisation de ressources matérielles

4.6.1 - Exploitation minière

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.6.2 - Exploitation de carrières

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.6.3 - Pétrole/gaz

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.6.4 - Exploitation hydraulique

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ 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 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.2 - Humidité relative

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.3 - Température

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.7.4 - Radiation/lumière

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.5 - Poussière

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.6 - Eau (pluie/nappe phréatique)

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.7 - Nuisibles

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.7.8 - Micro-organismes

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

La mise en danger liée à la fonte du permafrost et des glaciers et par conséquent aux instabilités de terrain connexes. Les glaciers sont affectés négativement par les hautes températures. Les changements de température opérant dans ce site offre un témoignage des processus d'adaptation en termes de phénomènes géomorphologiques et de succession des écosystèmes, mais cela va appauvrir la biodiversité et déstabiliser les écosystèmes à long terme.

4.8. Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine

4.8.1 - Utilisations et associations rituelles/spirituelles/religieuses

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.8.2 - Modifications des valeurs associées à ce patrimoine

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.8.3 - Chasse, récolte et ramassage traditionnels

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

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

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.8.6 - Impacts des activités touristiques/de loisirs des visiteurs

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

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

La migration des populations vers la plaine a un effet négatif sur les traditions. Le tourisme dans les territoires de montagnes a une influence sur l'appréciation de la nature (positif), mais entraîne également une pression sur les écosystèmes (Négatif).

4.9. Autres activités humaines

4.9.1 - Activités illégales

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.9.2 - Destruction délibérée du patrimoine

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.9.3 - Entraînement militaire

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, négatif, actuel, extérieure

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.9.4 - Guerre

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.9.5 - Terrorisme

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.9.6 - Troubles civils

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.10.2 - Inondations

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.10.3 - Sécheresses

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.10.4 - Désertification

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.10.5 - Modification des eaux de l'océan

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.10.6 - Températures extrêmes

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.10.7 - Autres modifications du climat

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

S'applique	Ne s'applique pas

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

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

Effets négatifs en raison de la fonte des glaciers (disponibilité de ressources en eau devient un problème) et de la flore et la faune qui ne peuvent s'adapter que dans une mesure limitée. Autres effets : Pénurie d'eau et sècheresse. Effets positifs : Succession de nouveaux habitats. Les processus liés au témoignage des processus géomorphologiques et à la succession des écosystèmes, mais cela va appauvrir la biodiversité et déstabiliser les écosystèmes à long terme.

4.11. Évènements écologiques ou géologiques soudains

4.11.1 - Éruption volcanique

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.11.2 - Tremblement de terre

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.11.3 - Tsunami/raz-de-marée

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ Ne s'applique pas

4.11.4 - Avalanche/glissement de terrain

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, intérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.11.5 - Erosion et envasement/dépôt

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, actuel, potentiel, intérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.11.6 - Incendies d'origine naturelle

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, négatif, potentiel, intérieure, extérieure

S'applique	✖ Ne s'applique pas

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

Effets: dégel du permafrost, instabilité des versants et libération accrue de sédiments meubles (ex., emprisonnées dans et sous le glacier). Les changements climatiques vont induire une instabilité accrue des processus ce qui aura potentiellement un effet sur tous les attributs. Les effets négatifs seront les plus importants.

4.12. Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes

4.12.1 - Espèces transportées

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	Ne s'applique pas
	✖

4.12.2 - Espèces envahissantes/exotiques terrestres

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	Ne s'applique pas
✖	

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

4.12.3 - Espèces envahissantes/exotiques d'eau douce

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	Ne s'applique pas
	✖

4.12.4 - Espèces envahissantes/exotiques marines

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	Ne s'applique pas
	✖

4.12.5 - Espèces hyper-abondantes

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	Ne s'applique pas
	✖

4.12.6 - Matériel génétiquement modifié

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	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

Les espèces invasives évincent la flore et la faune indigènes.

4.13. Gestion et facteurs institutionnels

4.13.1 - Système de gestion/plan de gestion

S'applique	Ne s'applique pas
✖	

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

4.13.2 - Cadre juridique

S'applique	Ne s'applique pas
✖	

	Impact	Origine	Évolution de l'impact

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

4.13.3 - Gouvernance

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.13.4 - Activités de gestion

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.13.5 - Ressources financières

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.13.6 - Ressources humaines

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.13.7 - Activités de recherche/de suivi à faible impact

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- S'applique, positif, actuel, potentiel, intérieure, extérieure

✖ S'applique	Ne s'applique pas

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

4.13.8 - Activités de recherche/de suivi à fort impact

Réponses précédentes du cycle 2 (12/07/2013):

- Ne s'applique pas

S'applique	✖ 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

L'organisation du centre de gestion a augmenté de ses ressources de 40% et en conséquence son activité ainsi que sa visibilité. L'EIS a constaté que les mesures de protection doivent être améliorées surtout en lien aux processus de planification de grands projets d'infrastructures.

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						
4.1.4 Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs						
4.1.5 Installations d'interprétation pour les visiteurs						
4.2 Infrastructures de transport						
4.2.1 Infrastructures de transport de surface						
4.2.5 Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport						
4.3 Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services						
4.3.1 Infrastructures hydrauliques						
4.3.2 Infrastructures liées aux énergies renouvelables						
4.5 Utilisation/modification des ressources biologiques						
4.5.4 Élevage de bétail/pacage d'animaux domestiques						
4.7 Conditions locales affectant le tissu physique						
4.7.3 Température						
4.8 Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine						
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						
4.10 Changement climatique/problèmes météorologiques						
4.10.6 Températures extrêmes						
4.10.7 Autres modifications du climat						
4.11 Évènements écologiques ou géologiques soudains						
4.11.4 Avalanche/glissement de terrain						
4.11.5 Erosion et envasement/dépôt						

4.12 Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes						
4.12.2 Espèces envahissantes/exotiques terrestres						
4.13 Gestion et facteurs institutionnels						
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						

Légende	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**
4.1.4 Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs						

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
4.1.5 Installations d'interprétation pour les visiteurs						→

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

4.2 Infrastructures de transport

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.2.1 Infrastructures de transport de surface						→
						↗

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
4.2.5 Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport						

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

4.3 Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.3.1 Infrastructures hydrauliques			

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
4.3.2 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

4.5 Utilisation/modification des ressources biologiques

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

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

4.7 Conditions locales affectant le tissu physique

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.7.3 Température			↘
			↗

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

4.8 Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine

Nom	Impact	Origine	Évolution

4.8.4 Perturbations du mode de vie et des systèmes de savoir traditionnels						
	⛔					

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

	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
4.8.6 Impacts des activités touristiques/de loisirs des visiteurs			→
			→

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

4.10 Changement climatique/problèmes météorologiques

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.10.6 Températures extrêmes			

	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
4.10.7 Autres modifications du climat			

	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

4.11 Évènements écologiques ou géologiques soudains

Nom	Impact	Origine	Évolution
4.11.4 Avalanche/glissement de terrain			

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
4.11.5 Erosion et envasement/dépôt						

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

4.12 Espèces envahissantes/espèces exotiques ou hyper-abondantes

Nom	Impact			Origine		Évolution
4.12.2 Espèces envahissantes/exotiques terrestres						

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

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

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
4.13.3 Gouvernance						→

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
4.13.4 Activités 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
4.13.5 Ressources financières						

	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
4.13.6 Ressources humaines						

	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
4.13.7 Activités de recherche/de suivi à faible impact						

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

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	Face nord spectaculaire avec l'Eiger, Mönch et Jungfrau	×			
4.18.1.2	Système de vallées du côté Sud	×			
4.18.1.3	Glaciers et moraines	×			
4.18.1.4	Formations rocheuses	×			
4.18.1.5	Habitats alpins et subalpins à différentes altitudes et expositions	×			

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 **ne compromettent pas le maintien de la valeur universelle exceptionnelle du bien, mais pourraient être améliorées**

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 ?
Le bien n'a **aucune zone tampon** et **n'en a pas besoin.**

5.1.4 - Les limites de la zone tampon sont-elles connues et reconnues ?
Le bien **n'a aucune zone tampon connue ni reconnue.**

5.1.5 - Remarques, conclusions et/ou recommandations relatives aux limites et zones tampons du bien du patrimoine mondial
Une discussion sur le périmètre et le cadre plus large est prévue

5.2. Mesures de protection

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

Les communes possèdent la majeure partie des terres de l'extension du Bien JAB ; KWO, qui possède 8500 ha dans la région du Grimsel est un autre propriétaire important. Pratiquement la totalité du bien étendu proposé (77 400 ha : 94%) est protégée dans deux sites de l'Inventaire fédéral des paysages, sites et monuments naturels d'importance nationale (IFP). En outre, 41% de la région bénéficient d'un statut de protection supplémentaire avec cinq biotopes d'importance nationale (1150 ha, 1,4%), six réserves fédérales de chasse (9000 ha, 11%), quatre paysages protégés par l'Ordonnance concernant la compensation pour les pertes en production hydroélectrique (16 000 ha, 19%) – ces inscriptions assurent une protection plus stricte que l'IFP ; ainsi que 29 zones naturelles protégées au niveau cantonal (13 110 ha, 16%). Beaucoup de ces inscriptions se chevauchent ; sur les 5, 6 % du bien étendu proposé qui ne bénéficient pas de la protection de l'IFP, 2%, dans le massif des Engelhörner à l'extrémité nord-est du site étendu, sont protégés comme réserve de chasse fédérale. En conséquence, 3,6% seulement ne bénéficient d'aucun type de protection. Les deux zones relativement petites concernées (l'une dans la commune de Blatten, dans le Lötschental et l'autre, au-dessous du Doldenhorn, au nord de l'Oeschinensee) ont été visitées et les discussions, sur place, ont conclu que leurs caractéristiques naturelles ne courent pas de risque, de sorte que les limites proposées pour le bien étendu sont appropriées. Le cas échéant, il serait souhaitable que ces deux petites zones, ainsi que la petite zone du massif des Engelhörner soient incluses dans l'IFP, durant le processus permanent d'examen et de révision en cours.

Par ailleurs, il convient de noter que dans le canton du Valais, la loi sur la protection du patrimoine culturel et naturel du 1er octobre 2000 exige que les plans communaux d'occupation des sols inscrirvent le Bien JAB en tant qu'aire protégée d'importance internationale. Dans le canton de Berne, le Concept cantonal de mise en valeur des paysages prévoit des déclarations spécifiques sur les " zones cantonales prioritaires " qui comprennent tous les sites inscrits au niveau fédéral et mentionnés ci-dessus, ainsi qu'une politique spéciale d'application pour le Bien JAB.

Source: Advisory Body Evaluation 2007

Commentaire

De manière générale, il faut par contre souligner que les restrictions ne sont pas synonymes de protection absolue (parfois seulement certains attributs sont protégés). En outre, dans les sites de l'inventaire fédéral des paysages, qui constitue la protection nationale, il est parfois possible de procéder à une pesée des intérêts et il n'existe donc aucune protection absolue.

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.

2020 / UNESCO-WELTERBE SWISS ALPS JUNGFRAU ALETSCH: WIRKUNGSBEURTEILUNG UMWELT / Yes / Yes /

2012 / BSG 426.51 - Gesetz über die Pärke von nationaler Bedeutung und das Weltnaturerbe (PWG) / Yes / Yes / Yes /

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 ?

Le bien **n'a aucune zone tampon.**

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 **est inadapté** au maintien de la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'intégrité et/ou d'authenticité du bien.

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

On dispose **de capacités/ressources appropriées** 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.

La protection est assurée par la règlementation cantonale, communale et fédérale. Selon l'EIS il y a besoin d'une amélioration des processus de planification notamment dans la planification des grandes infrastructures. De plus il y a un manque de cadre légal pour le cadre plus large.

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

Les municipalités du site du Patrimoine mondial se sont engagées avec la charte de la place Concordia et le statut de fondation à préserver et développer le patrimoine mondial pour les générations futures. Cet engagement doit encore être intégré dans certaines bases légales communales, mais cette action est en cours.

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

Système de gestion public local/régional conjoint

Si vous avez choisi « Autre », précisez

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.

Un plan officiel de gestion ou un plan de zonage du bien.
D'autres formes de plans statutaires ou non statutaires (ex. plans stratégiques).
Des mécanismes de gouvernance encourageant et respectant les pratiques, connaissances et utilisations traditionnelles du bien.
Des « protocoles d'accord » conclus par des institutions de gestion, des groupes ou autres, y compris des documents acceptés par les communautés locales pour la gestion.
Des mécanismes visant à promouvoir la participation équilibrée de groupes, y compris différents niveaux d'autorité, les communautés locales, les peuples autochtones, les femmes et les hommes et d'autres groupes particuliers.
Un plan de gestion.
Un plan annuel de travail ou d'activités.
Un plan de gestion des risques climatiques, de catastrophes et de conflits.
Une approche conjointe de gestion du patrimoine culturel et naturel.

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

Un plan de gestion est en place. Il est renouvelé chaque 10 ans et se base sur l'OUV.

5.3.4 - Documents de gestion

Titre	Statut	Disponible	Date	Lien vers source
Management Plan for the Jungfrau- Aletsch-Bietschorn UNESCO World Heritage Site	En vigueur	Disponible	2005	

Commentaire

Management Plan for the Jungfrau- Aletsch-Bietschorn UNESCO World Heritage Site 2020

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 est **totalement mis en œuvre et son suivi est assuré.**

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 **et toutes les activités sont mises en œuvre et leur suivi est assuré.**

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	ökonomische Anspruchsgruppen (Tourismus, Wasserkraft, etc.)				

5.3.16 - Évaluez la coopération/relation entre les gestionnaires/coordinateurs/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	Offices cantonaux et nationaux				

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

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)	0 %	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)	26 %	26 %
6.1.1.7	Gouvernemental (régional, provincial, État central)	21 %	21 %
6.1.1.8	Gouvernemental (local/municipal)	7 %	7 %
6.1.1.9	Dons nationaux (ONG, fondations, etc.)	16 %	16 %
6.1.1.10	Frais payés par les visiteurs (par ex. entrée, toilettes, parking, camping, etc.)	0 %	0 %
6.1.1.11	Activités commerciales (par ex. merchandising et restauration, permis pour filmer, concessions, etc.)	30 %	30 %
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

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 approprié** pour gérer efficacement le bien du patrimoine mondial.

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	60 %	70 %
6.1.6.2	Femmes	40 %	30 %

	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 **adaptées** aux besoins de la gestion.

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	Bonne disponibilité
Durabilité environnementale	Bonne disponibilité
Participation et inclusion des communautés	Disponibilité moyenne
Préparation aux risques	Disponibilité moyenne
Renforcement des compétences et éducation	Bonne disponibilité
Administration	Bonne disponibilité
Recherche et suivi	Bonne disponibilité
Sensibilisation et communication des informations publiques	Bonne disponibilité
Marketing et promotion	Bonne disponibilité
Interprétation	Bonne disponibilité
Gestion des visiteurs / tourisme	Disponibilité moyenne
Gardiennage, police	Disponibilité moyenne

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

Conservation	Bonne disponibilité
Durabilité environnementale	Bonne disponibilité
Participation et inclusion des communautés	Disponibilité moyenne
Préparation aux risques	Disponibilité moyenne
Renforcement des capacités et éducation	Bonne disponibilité
Administration	Disponibilité moyenne
Recherche et suivi	Bonne disponibilité
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)	Faible 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 **a été utilisée.**

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

Formation des acteurs au niveau local et régional pour la sensibilisation à la VUE.

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 ?

Un plan ou programme **local** de renforcement des compétences est en place et totalement mis en œuvre ; **toutes les compétences techniques sont transmises** à ceux qui gèrent le bien localement.

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

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 **appropriée.**

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 existe un **programme général de recherche intégrée** portant sur les besoins de la gestion et/ou l'amélioration de la compréhension de la valeur universelle exceptionnelle.

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

Les résultats de la recherche **sont largement diffusés avec une sensibilisation active** des communautés locales et des publics nationaux et internationaux.

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

UNESCO Chair https://jungfraualetsch.ch/forschen/unesco-lehrstuhl-natur-und-kulturerbe-fuer-nachhaltige-gebirgsentwicklung/ Forschungsdatenbank http://4dweb.proclim.ch/4DCGI/parkforschungArchive/de/DetailLink_Program?wh-jungfrau-aletsch*Projects Verschiedene Forschungspublikationen https://jungfraualetsch.ch/forschen/publikationen-aus-forschung-und-monitoring/

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	Bonne sensibilisation
Autorités locales, municipales	Bonne sensibilisation
Peuples autochtones	Sensibilisation moyenne
Propriétaires fonciers	Sensibilisation moyenne
Femmes	Bonne sensibilisation
Jeunes/enfants	Bonne sensibilisation
Chercheurs	Bonne sensibilisation
Visiteurs locaux	Bonne sensibilisation
Touristes nationaux/internationaux	Sensibilisation moyenne
Secteur du tourisme	Sensibilisation moyenne
Entreprises et industries locales	Sensibilisation moyenne
ONG	Bonne sensibilisation
Autres groupes spécifiques	Sans objet
Si vous avez choisi « Autres groupes spécifiques », précisez :	

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 existe **un programme planifié et efficace d'éducation et de sensibilisation** des enfants et des jeunes qui contribue à la protection du bien du patrimoine mondial.

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

Communautés locales
Autorités locales, municipales
Peuples autochtones
Propriétaires fonciers
Femmes
Jeunes/enfants
Chercheurs
Visiteurs locaux
Touristes nationaux/internationaux
Secteur du tourisme
Entreprises et industries locales
ONG
Autres groupes spécifiques (décrivez brièvement les groupes concernés)
Ecoles, directeurs d'écoles, enseignants

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	Bien adaptée

Musée de site	Bien adaptée
Kiosques d'information	Bien adaptée
Visites guidées	Moyennement adaptée
Sentiers/itinéraires	Moyennement adaptée
Documents d'information papier	Bien adaptée
Informations en ligne (site web, réseaux sociaux, etc.)	Bien adaptée
Transports	Peu adaptée
Autre	Non nécessaire
Si vous avez choisi « Autre », précisez	

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

Découvrir les alpes, comprendre les liens et la pleine responsabilité de nos actions (offre de formation éducative-BNE pour tous les groupes d'âges) Forum mondial de la nature (WNF) (connaître le patrimoine mondial dans le musée le plus moderne des Alpes à Naters) Diversité – sur le site ainsi qu'au travers d'exposition (plusieurs moyens de médiation disponibles) Faire l'expérience du patrimoine mondiale (recommandations d'excursions et d'itinéraires de randonnées)

9. Gestion des visiteurs

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

n/a / n/a / n/a / n/a / n/a /

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

Autre

Une enquête du nombre de visiteurs à l'intérieur d'un périmètre large de 824km2 n'est pas possible, du fait qu'il n'y a pas de frais d'entrée et de contrôles d'accès.

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

Une journée (sans nuitée)

9.4 - Veuillez indiquer les sources d'information

il n'y a que peu de possibilités d'hébergement à l'intérieur du périmètre, les types de séjours de type décrits en deuxième et troisième points (9.3.2 et 9.3.3) sont supposés être les plus courants.

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

80 / 40 / 20 / 0 / 3 / 5 /

9.6 - Veuillez indiquer les sources d'information

Une grande partie des visiteurs effectuent des randonnées et des visites à l'intérieur du périmètre et emportent avec eux une part importante de leur alimentation. L'utilisation des chemins de fer de montagne et d'autres moyens de transport est une option dans quelques endroits autorisés. Les estimations se réfèrent à une visite dans la région du patrimoine mondial !

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** pour gérer le flux de visiteurs, l'activité touristique et ses impacts sur le bien du patrimoine mondial mais elle n'est **pas mise en œuvre.**

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

D'ici 2024 sera développé un concept de suivi et de gestion des visiteurs, lequel sera implémenté dans la nouvelle convention de programme 2025-2028.

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

Il y a **une certaine gestion** de l'usage par les visiteurs du bien du patrimoine mondial.

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

Oui, avec un autre système

Si vous utilisez un autre système, précisez :

Système national de gestion intégrée (méthodologie nationale adaptée au bien du patrimoine mondial naturel)

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 présentation et l'interprétation de la valeur universelle exceptionnelle du bien **sont acceptables mais pourraient être améliorées.**

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 ?

Aucun droit d'entrée **n'est collecté.**

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

Oui

Si vous avez répondu « Oui », précisez

Sentiers thématiques dans les différentes destinations

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

Oui

Si vous avez répondu « Oui », précisez :

Source d'emplois

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

SAJA est investi dans la sensibilisation des visiteurs. L'appréciation de la valeur du site est en augmentation. Promotion du tourisme durable

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 existe un **programme de suivi complet et intégré** portant sur les besoins de la gestion et/ou l'amélioration de la compréhension de la valeur universelle exceptionnelle.

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				✖
10.3.2	Efficacité du système de gestion				✖
10.3.3	Système de gouvernance				✖
10.3.4	Synergie appropriée avec les autres désignations de conservation		✖		
10.3.5	Contribution au développement durable				✖
10.3.6	Renforcement des capacités		✖		

10.4 - Commentaires concernant les indicateurs clés adoptés pour le bien

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	Participation moyenne
Peuples autochtones	Participation moyenne
Propriétaires fonciers	Participation moyenne
Femmes	Bonne participation
Chercheurs	Participation moyenne
Secteur du tourisme	Participation moyenne
Entreprises et industries locales	Participation moyenne
ONG	Bonne 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

Suite à des échanges de lettres entre les autorités nationales et le Centre du patrimoine mondial, l'Etat partie a fait une étude d'impact stratégique (EIS) et plusieurs études d'impact pour des projets d'infrastructures liés au bien du patrimoine mondial

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

11. Évaluation des principaux besoins de gestion

11.1 - Évaluation des besoins de gestion

5.1	**Limites et zones tampons**	
5.1.3	Le bien n'a **aucune zone tampon**	
5.1.4	Le bien n'a **aucune zone tampon connue ni reconnue**	
5.2	**Mesures de protection**	
5.2.3	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 bien **n'a aucune zone tampon**	✖
5.2.5	Le **cadre juridique** pour l'environnement général du bien du patrimoine mondial et de sa zone tampon **est inadapté** au maintien de la valeur universelle exceptionnelle incluant les conditions d'intégrité et/ou d'authenticité du bien	
5.3	**Système de gestion/Plan de gestion**	
5.3.5	La Recommandation concernant le paysage urbain historique de 2011 **n'a pas été utilisée** pour développer les politiques et bonnes pratiques de protection du bien	
5.3.7	Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique **n'a pas été utilisé** pour le bien	✖
5.3.9	La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial **n'a pas été utilisée** pour ce bien	✖
5.3.11	Il y a une **coordination** entre les entités administratives impliquées dans la gestion du bien, **mais elle pourrait être améliorée**	
6.1	**Financement**	
6.1.10	La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial **a été utilisée** pour ce bien du patrimoine mondial	✖
9	**Gestion des visiteurs**	
9.7	Il y **a une stratégie** pour gérer le flux de visiteurs, l'activité touristique et ses impacts sur le bien du patrimoine mondial mais elle n'est **pas mise en œuvre**	✖
9.9	Il y a **une certaine gestion** de l'usage par les visiteurs du bien du patrimoine mondial	
9.11	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	La présentation et l'interprétation de la valeur universelle exceptionnelle du bien **sont acceptables mais pourraient être améliorées**	✖
10	**Suivi**	
10.2	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**	

Veuillez sélectionner 4 points supplémentaires

Please save this question to reflect changes

12. Résumé et conclusions

12.1. Tableau récapitulatif - Facteurs affectant le bien

12.1.1 - Résumé - Facteurs affectant le bien

4.1	**Habitat et développement**

4.1.4	Vastes infrastructures et/ou installations touristiques/de loisirs	Habitats alpins et subalpins Développement d'écosystèmes diversifiés Panorama spectaculaire de l'Eiger, Mönch et Jungfrau	Mise en place d'un meilleur système d'évaluation stratégique des impacts de projets	suivi de l'état de conservation du bien	10 ans	OFEV, Cantons, communes	-
4.2	**Infrastructures de transport**						
4.2.1	Infrastructures de transport de surface	Habitats alpins et subalpins Développement d'écosystèmes diversifiés Panorama spectaculaire de l'Eiger, Mönch et Jungfrau	Mise en place d'un meilleur système d'évaluation stratégique des impacts de projets	suivi de l'état de conservation du bien	10 ans	OFEV, Cantons, communes	-
4.2.5	Effets liés à l'utilisation des infrastructures de transport	Habitats alpins et subalpins Développement d'écosystèmes diversifiés Panorama spectaculaire de l'Eiger, Mönch et Jungfrau	Mise en place d'un meilleur système d'évaluation stratégique des impacts de projets	suivi de l'état de conservation du bien	10 ans	OFEV, Cantons, communes	-
4.3	**Ouvrages à grande échelle ou infrastructures de services**						
4.3.1	Infrastructures hydrauliques	Habitats alpins et subalpins Développement d'écosystèmes diversfiés	Du côté de la direction de gestion, aucune action requise	Identification continuelle d'éventuels projet pertinents	10 ans	OFEV, OFEN, Cantons de Bern et du Valais	Voir la stratégie énergétique fédérale
4.3.2	Infrastructures liées aux énergies renouvelables	Habitats alpins et subalpins Développement d'écosystèmes diversifiés Panorama spectaculaire de l'Eiger, Mönch et Jungfrau	Du côté de la direction de gestion, aucune action requise	Identification continuelle d'éventuels projet pertinents	10 ans	OFEV, OFEN, Cantons de Bern et du Valais	Voir la stratégie énergétique fédérale
4.7	**Conditions locales affectant le tissu physique**						
4.7.3	Température	Le plus long glacier d'Eurasie - témoignage du changement climatique - Habitats alpins et subalpins – Ligne de limite des arbres de la forêt d'Aletsch - Développement d'écosystèmes diversifiés	Sensibilisation au changement climatique	Suivi à l'aide de divers indicateurs	10 ans	Fondation SAJA	L'augmentation des températures dans les Alpes est supérieure à la moyenne globale
4.8	**Utilisations sociétales/culturelles du patrimoine**						
4.8.5	Identité, cohésion sociale, modifications de la population locale/des communautés	Succession des habitats	Mesures d'entretien et de mise en valeur du paysage	Suivi à l'aide de divers indicateurs	10 ans	Fondation SAJA - Cantons de Bern et du Valais - OFEV	Diminution de la population - changement dans le secteur primaire (agriculture)
4.10	**Changement climatique/problèmes météorologiques**						
4.10.6	Températures extrêmes	Le plus long glacier d'Eurasie - témoignage du changement climatique - Habitats alpins et subalpins – Ligne de limite des arbres de la forêt d'Aletsch - Développement d'écosystèmes diversifiés	Sensibilisation au changement climatique	Suivi à l'aide de divers indicateurs	10 ans	Fondation SAJA	L'augmentation des températures dans les Alpes est supérieure à la moyenne globale
4.10.7	Autres modifications du climat	Le plus long glacier d'Eurasie - témoignage du changement climatique - Habitats alpins et subalpins – Ligne de limite des arbres de la forêt d'Aletsch - Développement d'écosystèmes diversifiés	Sensibilisation au changement climatique	Suivi à l'aide de divers indicateurs	10 ans	Fondation SAJA	Les Alpes sont fortement affectées par le changement climatique
4.13	**Gestion et facteurs institutionnels**						
4.13.2	Cadre juridique	All the criteria	Mise en place d'un meilleur système d'évaluation stratégique des impacts de projets	Avec le suivi de l'état de conservation du bien	10 ans	OFEV, Cantons, communes	-

Résumé - Facteurs affectant le bien **complété**

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**
5.2.4	Le bien **n'a aucune zone tampon**	Aucune	N/A	Fondation SAJA / OFEV	Une réflexion sur le périmètre et le cadre plus large est prévue

5.3	**Système de gestion/Plan de gestion**				
5.3.7	Le document d'orientation sur les impacts du changement climatique **n'a pas été utilisé** pour le bien	Base scientifique propre et spécifique à la région sur les effets du changement climatique. L'examen et l'éventuelle adoption des recommandations sont prévus pour le RP 2025-2028.	6 ans	Fondation SAJA	Existence du document politique inconnue à ce jour
5.3.9	La Stratégie pour réduire les risques liés aux catastrophes sur les biens du patrimoine mondial **n'a pas été utilisée** pour ce bien	L'examen et l'éventuelle adoption des recommandations sont prévus pour le RP 2025-2028.	6ans	Fondation SAJA	Existence du document politique inconnue à ce jour

6.1	**Financement**				
6.1.10	La Stratégie de renforcement des capacités du patrimoine mondial **a été utilisée** pour ce bien du patrimoine mondial	Le renforcement des capacités fait partie du mandat de performance et doit être poursuivi	6 ans	Fondation SAJA	Suite prévue

9	**Gestion des visiteurs**				
9.7	Il y **a une stratégie** pour gérer le flux de visiteurs, l'activité touristique et ses impacts sur le bien du patrimoine mondial mais elle n'est **pas mise en œuvre**	D'ici fin 2024, la fondation SAJA développera un concept de gestion des visiteurs. Celui-ci devrait appliqué dans la période suivante	6 ans	Fondation SAJA	Difficulté d'exécution en raison de l'absence de recours légaux
9.12	La présentation et l'interprétation de la valeur universelle exceptionnelle du bien **sont acceptables mais pourraient être améliorées**	Améliorer continuellement la visibilité	6 ans	Fondation SAJA	Coûts intensifs – L'affichage dans le paysage n'est pas souhaité

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?

Sans objet (pour les biens inscrits exclusivement sur la base des critères vii à x (biens naturels du patrimoine mondial).

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 compromise** par les facteurs décrits dans ce rapport.

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 altérée par les facteurs décrits dans ce rapport, mais la situation est traitée à travers des actions de gestion effectives.**

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

D'autres valeurs culturelles et/ou naturelles importantes **se dégradent partiellement**, mais l'état de conservation du bien du patrimoine mondial **n'a pas subi d'impact notable.**

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

Les valeurs associées à la VUE ont été décrites, mais il n'y a pas encore un suivi systématique ni de leur état ni de leur impact sur la VUE.

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	Très positif
Recherche et suivi	Très positif
Efficacité de la gestion	Très positif
Qualité de vie des communautés locales et groupes autochtones	Très positif
Reconnaissance	Très positif
Éducation	Très positif
Aménagement d'infrastructures	Positif
Financement du bien	Très positif
Coopération internationale	Positif
Soutien politique pour la conservation	Positif
Cadre juridique/de politique générale pour la conservation	Positif
Promotion	Très positif
Coordination institutionnelle	Très positif
Sécurité	Très positif
Égalité des genres	Très positif
Services/avantages pour les communautés locales au niveau de l'écosystème	Très positif
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	Très positif
Promotion d'un développement économique local inclusif et amélioration des moyens de subsistance	Très positif
Contribution à la prévention des conflits, en respectant la diversité culturelle sur le périmètre et à proximité des biens du patrimoine	Très 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

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

Institutionnalisation de la fondation avec l'implication de toutes les collectivités locales Le développement d'une EIS sous demande du Centre du patrimoine mondial et de l'IUCN a permis la création de nouvelles méthodologies pour l'analyse d'impacts futurs ainsi qu'une meilleure compréhension du cadre légal, institutionnelle et géographique du bien.

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

Développement durable
État de conservation
Gestion
Gouvernance

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 ?

Le concept d’intégrité et/ou d'authenticité.
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	Bon suivi
Gestionnaires de sites	Suivi moyen
Centre du patrimoine mondial	Bon suivi
Organisations consultatives (ICOMOS, UICN, ICCROM)	Bon suivi

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
Sensibilisation

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

15.3. Délais et ressources

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

Institutions gouvernementales chargées du patrimoine culturel et naturel.
Gestionnaire/coordinateurs/personnel du site.
Personnel d'autres biens du patrimoine mondial.
Commission nationale pour l'UNESCO.

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

40 / 24 / 16 /

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

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

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 totalité 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				✖
15.4.2.2	Clarté des questions			✖	

15.4.3 - Suggestions pour améliorer le questionnaire du Rapport périodique

Langage

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	Sans objet
UNESCO (autres secteurs/bureaux hors-siège)	Sans objet
Commission nationale pour l'UNESCO	Soutien moyen
ICOMOS international	Sans objet
UICN international	Sans objet
ICCROM international/régional	Sans objet
ICOMOS national/régional	Sans objet
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	Sans objet
Représentant de l'État partie (Point focal national)	Soutien moyen
Autres secteurs de l'UNESCO (par ex. bureaux hors siège)	Sans objet
Commission nationale pour l'UNESCO	Soutien moyen
ICOMOS international	Sans objet
ICCROM international/régional	Sans objet
ICOMOS national/régional	Sans objet
UICN national/régional	Sans objet
UICN international	Sans objet

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 ?

Sans objet (ces ressources n'ont pas été utilisées)

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

- **Carte(s)**

  Raison de la mise à jour : Les informations géographiques ont été envoyées au Centre du patrimoine mondial avant le 15 février 2023 comme demandé. https://www.geocat.ch/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/metadata/4a571da5-c3af- 47fe-99a1-f33fc29d1cd9

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

Même avec de bonnes compétences en langues étrangères, il est parfois difficile de comprendre en profondeur le contenu exact des requêtes.

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.