



Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



Géoparc
mondiaux
UNESCO

Les Géoparcs mondiaux UNESCO



Célébrons le patrimoine de la Terre,
soutenons les communautés locales

Publié en 2016 par l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture
7, place de Fontenoy, 75352 Paris 07 SP, France

© UNESCO 2017



Œuvre publiée en libre accès sous la licence Attribution-ShareAlike 3.0 IGO
(CC-BY-SA 3.0 IGO) (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/igo/>). Les utilisateurs du contenu de la présente publication acceptent les termes d'utilisation de l'archive ouverte de libre accès UNESCO (www.unesco.org/open-access/terms-use-ccbysa-fr).

Titre original : *UNESCO Global Geoparks Celebrating Earth Heritage, Sustaining local Communities*

Les désignations employées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'UNESCO aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

Les idées et les opinions exprimées dans cette publication sont celles des auteurs ; elles ne reflètent pas nécessairement les points de vue de l'UNESCO et n'engagent en aucune façon l'Organisation.

Composé et imprimé dans les ateliers de l'UNESCO
L'imprimante est certifiée Imprim'Vert®, l'initiative environnementale de l'industrie de l'imprimerie française

Imprimé en France

SC-2015/WS/32 – CLD 2815.15



Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



Géoparcs
mondiaux
UNESCO

Les Géoparcs mondiaux UNESCO

sont des aires géographiques définies où sites et paysages d'**importance géologique internationale** sont gérés selon un concept holistique de **protection, d'éducation et de développement durable**. En **liaison avec tous les autres aspects des patrimoines naturel et culturel du territoire**, le Géoparc mondial UNESCO utilise son patrimoine géologique pour sensibiliser et pour faire comprendre les principaux enjeux de notre société, tels que l'utilisation durable des ressources de la terre, l'atténuation des effets liés au changement climatique et la réduction des impacts provenant de catastrophes naturelles. Par la prise de conscience de l'importance de son patrimoine géologique, les Géoparcs mondiaux UNESCO **offrent aux populations locales** qui vivent dans ces régions **un sentiment de fierté** tout en renforçant leur identification à ce territoire. La création d'entreprises locales innovantes, de nouveaux emplois et de formations de haute qualité se développe grâce à de **nouvelles sources de revenus** générées par le **géo-tourisme** qui se développe tout en protégeant les ressources géologiques de la région.

Une approche ascendante

Les Géoparc mondiaux UNESCO soutiennent les communautés locales et leur donnent l'opportunité de développer des partenariats cohérents, avec un objectif commun visant à valoriser les caractéristiques et processus géologiques significatifs du territoire, ses échelles de temps, les thèmes historiques liés à la géologie, ou la beauté géologique exceptionnelle de ses paysages. Les Géoparc mondiaux UNESCO sont établis à travers un processus « ascendant » impliquant tous les partenaires pertinents du territoire, locaux et régionaux (par exemple propriétaires fonciers, groupes communautaires, organismes de développement touristique, population autochtone et organismes locaux). Ce processus nécessite un engagement sans faille des communautés locales, un partenariat fort soutenu sur le long terme par les instances publiques et politiques, ainsi que la mise en place d'une stratégie globale qui permettra d'atteindre les objectifs des communautés tout en valorisant et protégeant le patrimoine géologique du territoire.



Un Géoparc mondial UNESCO ne fait-il que référence à la géologie ?

Non ! Bien qu'un Géoparc mondial UNESCO doive démontrer l'importance internationale de son patrimoine géologique, son but est d'explorer, de développer et de célébrer l'ensemble des liens unissant ce patrimoine géologique avec tous les autres aspects des patrimoines naturels, culturels et immatériels de son territoire. Il cherche à reconnecter, à tous les niveaux, la société humaine à la planète que nous appelons « notre maison » pour comprendre son évolution durant 4.600 millions d'années et son impact sur nos vies et sur nos sociétés.

Y a-t-il un statut juridique attaché au label Géoparc mondial UNESCO ?

Non, un « Géoparc mondial UNESCO » ne correspond pas à un statut juridique, bien que dans un Géoparc mondial UNESCO les sites géologiques qui déterminent sa portée internationale doivent être protégés par une législation appropriée, qu'elle soit indigène, locale, régionale ou nationale. Le label de Géoparc mondial UNESCO ne restreint pas les activités économiques au sein de son territoire, lorsqu'elles sont conformes à la législation autochtone, locale, régionale et/ou nationale.



Une fois devenu Géoparc mondial UNESCO, un territoire l'est-il pour toujours ?

Non, un Géoparc mondial UNESCO est ainsi désigné pour une période de quatre ans, après quoi le fonctionnement et la qualité en tant que Géoparc mondial UNESCO est complètement réexaminé à travers un processus de revalidation. Dans le cadre du processus de revalidation, le Géoparc mondial UNESCO doit établir un rapport sur son état d'avancement qui sera complété par une mission de terrain réalisée par deux experts dont le but sera de revalider la qualité du Géoparc. Si, sur la base du rapport de mission, le Géoparc mondial UNESCO continue de remplir les critères, sa désignation en tant que Géoparc mondial UNESCO est reconduite pour une nouvelle période de quatre ans (« carton vert »). Si le territoire ne remplit plus les critères, sa structure de gestion en sera informée et devra prendre les mesures appropriées dans un délai de deux ans (« carton jaune »). Après réception de ce « carton jaune » et la fin du délai de deux ans, si le Géoparc mondial UNESCO ne remplit toujours pas les critères, le territoire perdra alors son statut de Géoparc mondial UNESCO (« carton rouge »).

Géoparc mondiaux UNESCO, Réserves de Biosphère et Sites du patrimoine mondial : une vision cohérente

Les Géoparc mondiaux UNESCO tout comme les Réserves de Biosphère et les Sites du patrimoine mondial constituent une panoplie complète pour célébrer notre patrimoine. Ils préservent la diversité culturelle, biologique et géologique du monde, tout en favorisant le développement économique durable. Tandis que les Réserves de Biosphère se concentrent sur une gestion harmonisée de la diversité biologique et culturelle, et que les Sites du patrimoine mondial favorisent la conservation des sites naturels et culturels de valeur universelle exceptionnelle, les Géoparc mondiaux UNESCO donnent une reconnaissance internationale aux sites qui font la promotion de l'importance et du sens apporté à la protection de la géodiversité de la terre à travers un engagement actif des communautés locales. Dans le cas où un candidat au label Géoparc mondial UNESCO inclut un Site du patrimoine mondial ou une Réserve de Biosphère, une justification claire et des preuves doivent être fournies sur la façon dont le statut de Géoparc mondial UNESCO pourrait apporter une plus-value au territoire, et ce, en synergie avec les autres désignations.



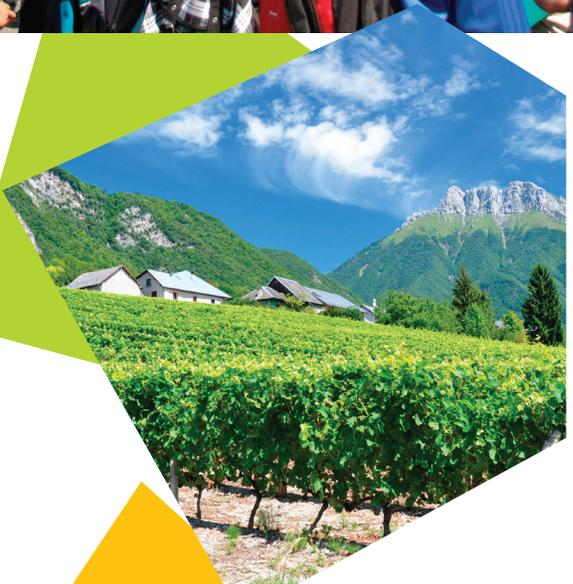
4 points essentiels

Patrimoine géologique de valeur internationale

Gestion

Visibilité

Travail en Réseau



Patrimoine géologique de valeur internationale

Pour devenir un Géoparc mondial UNESCO, le territoire doit posséder un patrimoine géologique de valeur internationale. Celui-ci est évalué par des scientifiques professionnels, membres de « l'équipe d'évaluation des Géoparcs mondiaux UNESCO ». Cette évaluation basée sur un examen scientifique rendu par des pairs et sur une recherche publiée au niveau international qui a été conduite sur les sites géologiques du territoire va permettre aux scientifiques professionnels une étude comparative à l'échelle mondiale qui pourra déterminer si les sites géologiques ont une valeur internationale.

Gestion

Les Géoparcs mondiaux UNESCO sont gérés par des organismes ayant une existence juridique officielle selon leur législation nationale. Ces structures de gestion doivent être organisées pour s'adresser de manière appropriée à l'ensemble de la région, en intégrant tous les acteurs et les autorités locales compétentes. Les Géoparcs mondiaux UNESCO exigent un plan de gestion, approuvé par tous les partenaires, qui tient compte des besoins socio-économiques des populations locales, de la protection de leurs paysages et de la conservation de leur identité culturelle. Ce plan doit être exhaustif et doit intégrer la gouvernance, le développement, la communication, la protection, l'infrastructure, les finances et les partenariats du Géoparc mondial UNESCO.

Visibilité

Les Géoparcs mondiaux UNESCO promeuvent le développement économique local et durable, principalement par le géo-tourisme. Afin de stimuler le géo-tourisme dans la région, il est essentiel qu'un Géoparc mondial UNESCO ait de la visibilité. Les visiteurs ainsi que les populations locales doivent être en mesure de trouver des informations pertinentes sur le Géoparc mondial UNESCO grâce à un site web, des dépliants et une carte détaillée de leur territoire qui mentionne la corrélation entre les sites géologiques de la région et d'autres sites. Un Géoparc mondial UNESCO devrait également avoir une identité visuelle.

Travail en réseau

Un Géoparc mondial UNESCO s'appuie sur la coopération avec les populations locales, mais également sur celle entretenue, grâce au Réseau mondial des géoparcs (GGN, voir encadré page 6), avec d'autres Géoparcs mondiaux UNESCO et avec les réseaux régionaux des Géoparcs mondiaux UNESCO. Le but étant d'apprendre les uns des autres et, en tant que réseau, d'améliorer la qualité du label Géoparc mondial UNESCO. Travailler en collaboration avec des partenaires internationaux est la principale raison des Géoparcs mondiaux UNESCO, c'est pourquoi les Géoparcs doivent être membres du GGN. En travaillant ensemble, au-delà des frontières, les Géoparcs mondiaux UNESCO contribuent à accroître l'entente entre les différentes communautés et participent aux processus de consolidation de la paix.



Focus

Le Réseau mondial des géoparcs

Le Réseau mondial des géoparcs (GGN), dont l'adhésion est obligatoire pour les Géoparcs mondiaux UNESCO, est un organisme légal, sans but lucratif avec une cotisation annuelle de ses membres. Le GGN fondé en 2004 est un réseau dynamique au sein duquel les membres se sont engagés à travailler ensemble, à échanger des idées sur des pratiques exemplaires et participer à des projets communs pour relever le niveau de qualité de tous les produits et pratiques d'un Géoparc mondial UNESCO. Les membres du GGN se réunissent tous les deux ans, ce réseau mondial fonctionne à travers le travail des réseaux régionaux tels que le Réseau européen des géoparcs qui se réunit deux fois par an pour développer et promouvoir des activités conjointes.



Focus

Les Géoparcs mondiaux UNESCO transnationaux

Dans de nombreux cas, les limites géologiques, façonnées par les rivières, les montagnes, les océans et déserts, ne suivent pas les frontières tracées par les humains. Ainsi, il arrive également que les Géoparcs mondiaux UNESCO ne suivent pas toujours les frontières. Certains traversent naturellement les frontières et relient les peuples de différents pays en les encourageant à développer une étroite coopération régionale transfrontalière. Cette forte coopération permet de renforcer les relations entre les pays et contribue aux efforts de consolidation de la paix. En 2008, le Géoparc mondial UNESCO Marble Arch Caves s'est agrandi et a traversé la frontière depuis l'Irlande du Nord vers la République d'Irlande, devenant le premier Géoparc mondial transnational du monde. Situé dans une région d'ancien conflit, ce Géoparc mondial UNESCO est désormais considéré comme un modèle mondial de consolidation de la paix et de cohésion des communautés. L'UNESCO soutient activement la création de Géoparcs mondiaux UNESCO transnationaux - en particulier dans les régions du monde où il n'en existe pas encore.

- Géoparc mondial UNESCO Marble Arch Caves, République d'Irlande & Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
- Géoparc mondial UNESCO Novohrad - Nógrád, Hongrie et Slovaquie
- Géoparc mondial UNESCO Muskau Arch, Allemagne et Pologne
- Géoparc mondial UNESCO Karawanken / Karavanke, Autriche et Slovénie



→ Top 10 des sujets

traités au sein d'un Géoparc mondial UNESCO



Ressources naturelles

Risques géologiques

Changement climatique

Éducation

Science

Culture

Femmes

Développement durable

Savoir traditionnel local et autochtone

Géoconservation

Ressources naturelles

Depuis l'aube de l'humanité, les ressources naturelles de la terre sont à la base de notre développement économique et social. Les minéraux, hydrocarbures, terres rares, énergie géothermique, air et eau sont des ressources dont l'utilisation durable est vitale pour le bien-être futur de la société. Tout élément trouvé sur terre trouve son origine dans la géologie et dans les processus géologiques. Non renouvelable, son exploitation doit être traitée à bon escient. Les Géoparcs mondiaux UNESCO informent sur la nécessité et l'utilisation durable des ressources naturelles dont l'exploitation et l'extraction doivent se faire dans le respect de l'environnement et l'intégrité du paysage.

Risques géologiques

Beaucoup de Géoparcs mondiaux UNESCO sensibilisent aux risques géologiques, tels que volcans, séismes et tsunamis, beaucoup aident à la mise en œuvre de mesures de prévention des catastrophes au sein des communautés locales. A travers des activités éducatives à l'attention des populations locales et des visiteurs, de nombreux Géoparcs mondiaux UNESCO informent sur l'origine des risques géologiques et sur les moyens de réduire leur impact, en y incluant des stratégies d'intervention. Ces efforts renforcent considérablement les capacités des communautés et contribuent à les rendre plus résilientes en les dotant de connaissances et compétences nécessaires pour répondre efficacement aux éventuels risques géologiques.

Changement climatique

Les Géoparcs mondiaux UNESCO peuvent témoigner des précédents changements climatiques ce qui leur permet d'être des éducateurs pour le changement climatique actuel, en adoptant des pratiques exemplaires comme l'utilisation d'énergies renouvelables et l'emploi de meilleurs standards pour le «tourisme vert». Alors que certains Géoparcs mondiaux UNESCO stimulent la croissance verte grâce à des projets innovants, d'autres servent de musées en plein air et montrent les effets actuels du changement climatique sur notre environnement. Ces activités et projets communautaires et éducatifs sont importants pour sensibiliser les communautés locales sur l'impact potentiel du changement climatique et leur fournir les connaissances nécessaires pour atténuer et s'adapter aux effets liés au changement climatique.

Éducation

Il est primordial pour les Géoparcs mondiaux UNESCO de mettre en œuvre des activités éducatives, avec pour objectif de transmettre les connaissances du patrimoine géologique et ses liens avec d'autres aspects de notre patrimoine naturel, culturel et immatériel. Les Géoparcs mondiaux UNESCO animent des programmes d'éducation à destination des écoles ou proposent des activités de loisir pour enfants par le biais de « clubs d'enfants », ou par la mise en place de journées particulières comme 'Fossil Fun Days'. Les Géoparcs mondiaux UNESCO offrent une éducation à la fois formelle et informelle tant pour les adultes que pour les retraités, beaucoup dispensent un enseignement qui profite aux populations locales qui elles-mêmes vont pouvoir le transmettre à d'autres personnes.

Science

Les Géoparcs mondiaux UNESCO sont des zones remarquables où le patrimoine géologique, ou géodiversité, est d'une importance internationale. Les Géoparcs mondiaux UNESCO sont ainsi encouragés à travailler avec les universités sur des programmes de recherche en sciences de la Terre ou, le cas échéant, sur toutes autres disciplines qui permettraient d'accroître les connaissances que nous avons de la Terre et de son fonctionnement. Un Géoparc mondial UNESCO n'est pas un musée mais un laboratoire actif où tout le monde peut accéder aux sciences, du chercheur universitaire au visiteur curieux. Un Géoparc mondial UNESCO doit apporter une grande attention à la vulgarisation des connaissances scientifiques pour ne pas rebuter le public. Il doit absolument éviter l'utilisation de termes trop scientifiques et techniques sur les panneaux d'information, la signalétique, les dépliants, cartes et livres destinés au grand public.

Culture

La devise des Géoparc mondiaux UNESCO est « Célébrons le patrimoine de la Terre, soutenons les communautés locales ». Les Géoparc mondiaux UNESCO sont principalement tournés vers les êtres humains et sur les liens entre les communautés et la Terre. La Terre nous a modelés, tout comme elle a permis de façonner nos pratiques agricoles, nos matériaux et méthodes de construction, nos mythologies, nos folklores et nos traditions populaires. Les Géoparc mondiaux UNESCO mettent en œuvre une large gamme d'activités pour célébrer ces liens en recherchant une synergie entre science, arts et culture, avec des résultats surprenants.

Les femmes

Les Géoparc mondiaux UNESCO ont un fort impact dans l'autonomisation des femmes, grâce à des programmes d'éducation ou la création de coopératives de femmes. Les Géoparc mondiaux UNESCO sont une plate-forme pour le développement en stimulant l'artisanat et les produits locaux. Dans certains Géoparc mondiaux UNESCO, les coopératives de femmes permettent aux femmes d'obtenir, localement et par elles-mêmes, un revenu complémentaire. Elles peuvent, par exemple, proposer des services d'hébergement.

Développement durable

Présenter un patrimoine géologique remarquable et d'importance internationale ne suffit pas à un territoire pour obtenir le label Géoparc mondial UNESCO. Il doit également porter un projet de développement durable qui doit profiter à ses habitants. Ce projet peut prendre la forme d'un tourisme durable, par exemple, en développant des itinéraires pour les randonneurs et les cyclistes, en formant des guides touristiques locaux, en incitant les professionnels du tourisme à suivre de meilleures pratiques en matière de durabilité environnementale. Cela peut aussi simplement se traduire par un engagement dans le respect des modes de vie traditionnelle des communautés locales de manière à renforcer leurs droits et dignité. Un Géoparc mondial UNESCO ne peut être reconnu que s'il a le soutien de la population locale, il ne peut pas être imposé. Un Géoparc mondial UNESCO n'a pas pour mission de restreindre l'activité économique située dans la zone définie lorsque cette activité est conforme à la législation autochtone, locale, régionale et/ou nationale.



Connaissances locales et autochtones

Les Géoparcs mondiaux UNESCO tiennent compte des populations locales et autochtones en préservant et célébrant leurs cultures. En les impliquant, ils reconnaissent ainsi l'importance de ces communautés, de leurs cultures et des liens qu'elles entretiennent avec leur territoire. L'un des critères des Géoparcs mondiaux UNESCO est de prendre en compte, en même temps que la science, les connaissances locales et autochtones, les pratiques et systèmes de management, et de les inclure dans la planification et la gestion de la zone.

Préservation du Géopatrimoine

Les Géoparcs mondiaux UNESCO sont des territoires qui promeuvent le concept de développement durable en valorisant et préservant les patrimoines de notre planète mère, la Terre. Les sites géologiques d'importance doivent être protégés conformément aux lois autochtones, locales, régionales et/ou nationales, en coopération avec les organismes compétents aptes à les surveiller et à les entretenir. Des plans de gestion précisent les mesures de gestion à mettre en œuvre. La structure de gestion d'un Géoparc mondial UNESCO ne devra pas participer à la vente d'objets géologiques tels que fossiles, minéraux, roches polies ou ornementales que l'on peut parfois trouver dans certaines boutiques touristiques. Elle s'engage activement à décourager le commerce non durable d'objets géologiques. Ceci ne fait pas référence au commerce industriel ou domestique de matériaux provenant de carrières ou d'exploitations minières, conformément à la réglementation nationale ou internationale en vigueur.

Dans certaines circonstances et si l'activité est responsable et durable, la structure de gestion d'un Géoparc mondial UNESCO peut permettre la collecte d'objets géologiques à des fins scientifiques ou éducatives au sein de sites où la ressource est naturellement renouvelable. Sur cette base, le commerce d'objets géologiques peut être exceptionnellement toléré mais il doit être conforme à la réglementation nationale et internationale et être clairement et publiquement expliqué, justifié et contrôlé au regard des circonstances locales. Ces dérogations sont étudiées et accordées au cas par cas.



Extension de territoire

Il est possible pour un Géoparc mondial UNESCO d'étendre son territoire en suivant la procédure suivante :

- Le Géoparc mondial UNESCO souhaite s'agrandir de moins de 10% de sa surface existante et cette modification ne traverse pas de nouvelles frontières internationales.

Le Géoparc mondial UNESCO doit soumettre une lettre par la voie officielle en exposant les raisons de la modification et démontrer que le nouveau site continue de répondre aux critères relatifs aux Géoparc mondiaux UNESCO. Le Conseil des Géoparc mondiaux UNESCO est libre d'accepter ou de rejeter la modification.

- Le Géoparc mondial UNESCO souhaite s'agrandir de plus de 10% de sa surface existante et/ou cette modification traverse de nouvelles frontières internationales.

Le Géoparc mondial UNESCO doit déposer une nouvelle candidature en suivant la même procédure qu'un nouveau candidat au statut de Géoparc mondial UNESCO (voir page 13).



Procédure de candidature

Les candidats au label Géoparc mondiaux UNESCO sont vivement invités à prendre contact et à échanger avec des Géoparc mondiaux UNESCO existants, ainsi qu'avec leur Comité national pour les Géoparc (s'il en existe un dans leur pays)

Le candidat au statut de Géoparc mondial UNESCO doit envoyer une lettre d'intention* par la voie officielle**

1 octobre – 30 novembre

Le candidat soumet son dossier de candidature (cf. focus pages 14 et 15) par la voie officielle**

Après le 1^{er} décembre

Le Secrétariat de l'UNESCO vérifie que le dossier de candidature soit complet
Dès que le dossier est complet et bien présenté, le Secrétariat de l'UNESCO poursuit la procédure

Janvier – mars

Vérification intergouvernementale permettant aux États membres de l'UNESCO d'exercer leur responsabilité en matière de surveillance

Dossier transmis à des experts scientifiques qui vérifient la valeur géologique d'importance internationale des sites proposés

1^{er} mai – 15 août

Mission d'évaluation de terrain par deux évaluateurs au maximum et préparation du rapport de l'évaluation

Septembre

Le Conseil des Géoparc mondiaux UNESCO examine le dossier de candidature, l'évaluation du patrimoine géologique et le rapport d'évaluation de terrain, et peut recommander...

...d'accepter la candidature

... reporte l'examen de deux ans maximum pour que les améliorations qui s'imposent y soient apportées

...de rejeter la candidature

Le Bureau des Géoparc mondiaux UNESCO recommande au Directeur général de l'UNESCO d'inscrire à l'ordre du jour du Conseil exécutif de l'UNESCO la désignation d'un potentiel territoire candidat

Le candidat prépare un rapport en y adressant les améliorations mises en place durant la période de report

Le candidat devra à nouveau postuler pour obtenir le label « Géoparc mondial UNESCO »

Session printanière du Conseil exécutif de l'UNESCO
Le Conseil exécutif décide d'approuver la proposition de désignation

...d'accepter la candidature

Le Conseil des Géoparc mondiaux UNESCO examine la candidature différée et peut recommander...

...de rejeter la candidature

Sur approbation de la désignation par le Conseil exécutif, le territoire candidat devient un Géoparc mondial UNESCO

Le Géoparc mondial UNESCO doit devenir membre du Réseau mondial des géoparc (GGN) par une déclaration d'acceptation de ses devoirs et engagements en tant que membre

* Idéalement cette lettre doit arriver au plus tard le 1^{er} juillet de l'année de la candidature

**la Commission nationale pour l'UNESCO ou l'organisme gouvernemental chargé de la coopération avec l'UNESCO, en faisant appel au Comité national des géoparc, le cas échéant.

Dossier de candidature

Format du dossier électronique : max. 50 pages (hors annexes), max. 5Mo par email, 50Mo par lien web (Dropbox, WeTransfer, etc.).

Ne pas envoyer de dossier papier.

Echéancier : Les dépôts des candidatures ont lieu une fois par an entre le 1er octobre et le 30 novembre.

Avant de présenter officiellement toute candidature, les candidats au statut de Géoparc mondial UNESCO doivent soumettre une expression d'intérêt via la voie officielle définie par la Commission nationale pour l'UNESCO, ou l'organisme gouvernemental chargé des relations avec l'UNESCO, en impliquant, le cas échéant, leur Comité national pour les géoparcs.

Une fois prêt, le dossier de candidature complet et soigneusement mis en forme doit être soumis par les mêmes voies officielles.

La trame présentée, ci-dessous, doit être suivie rigoureusement pour préparer le dossier de candidature au statut de Géoparc mondial UNESCO. Le dossier de candidature doit suivre très exactement le format et les thèmes présentés ci-dessous, en soulignant les points forts et les points faibles, et il sera soumis à un groupe d'experts indépendants qui l'étudiera. Les thèmes abordés permettront de juger si le site candidat fonctionne déjà de facto comme un géoparc, et s'il remplit les critères qui permettent de devenir un Géoparc mondial UNESCO, auquel cas une mission d'évaluation sera menée auprès du site candidat. Si le dossier de candidature est considéré comme complet et prêt pour l'évaluation, le Conseil des Géoparcs mondiaux UNESCO mandatera une mission d'évaluation qui se déplacera pour voir le site candidat. Le dossier de candidature doit démontrer que le site a déjà fonctionné de facto comme un Géoparc mondial UNESCO depuis au moins un an. Merci de ne pas envoyer de brochures, publications, dépliants, etc., ces documents seront fournis aux évaluateurs de terrain lors de leur visite sur le site.

A – Identification du territoire

1. Nom du géoparc
2. Localisation du géoparc candidat (merci d'utiliser une carte standard de l'ONU www.unesco.org/new/index.php?id=132091 ainsi les coordonnées géographiques, les latitude et longitude)
3. Superficie, caractéristiques de géographie physique et humaine du géoparc candidat
4. Organisme responsable et structure de gestion (description, fonction et organigramme) du géoparc candidat
5. Personne à contacter pour la candidature (nom, fonction, tél, e-mail)

B – Patrimoine géologique

1. Description de la géologie générale du géoparc candidat
2. Liste et description des sites géologiques présents au sein du géoparc candidat
3. Détailler l'intérêt de ces sites selon leur portée internationale, nationale, régionale ou locale (par exemple sur le plan scientifique, éducatif, esthétique)
4. Faire une liste et décrire les autres sites qui ont un intérêt pour le patrimoine naturel, culturel et immatériel, préciser de quelle façon ils sont liés aux sites géologiques et comment ils sont intégrés dans le géoparc candidat

C – Conservation du patrimoine géologique

1. Pression actuelle ou potentielle sur le géoparc candidat
2. Etat des lieux de la protection des sites géologiques au sein du géoparc candidat
3. Données sur la gestion et l'entretien de tous les sites patrimoniaux (géologiques et non géologiques).

D – Business plan & activités économiques (incluant les informations financières détaillées)

1. Activité économique au sein du géoparc
2. Equipements existants et prévus pour le géoparc candidat (sensibilisation et éducation du public aux géosciences, géo-tourisme, infrastructures touristiques etc.)
3. Analyse du potentiel géo-touristique au sein du géoparc candidat
4. Présentation générale et politiques de développement durable concernant :
 - le géo-tourisme et l'économie
 - l'éducation (scolaire et populaire) aux géosciences
 - le patrimoine géologiqueMerci d'inclure des exemples qui illustrent les activités de ces secteurs
5. Politiques mises en œuvre pour favoriser la responsabilisation des populations et exemples concrets de l'engagement des communautés (implication et consultation) au sein du géoparc candidat
6. Politiques mises en œuvre et exemples pour sensibiliser le public et les intervenants du géoparc candidat

E – Intérêt et arguments pour devenir un Géoparc mondial UNESCO

Annexes

Annexe 1 : Le formulaire d'auto-évaluation (disponible en ligne sur le site Internet de l'UNESCO).

Annexe 2 : Un second exemplaire séparé de la section B « Patrimoine géologique » du dossier de candidature, avec en préface un résumé géologique de 150 mots maximum (il sera seulement utilisé par les évaluateurs du dossier, géologues de l'UISG – l'Union internationale des sciences géologiques).

Annexe 3 : Un soutien explicite des autorités compétentes locales ou régionales et une lettre de soutien de la Commission nationale pour l'UNESCO ou de l'organisme gouvernemental chargé des relations avec l'UNESCO.

Annexe 4 : Une carte à grande échelle du territoire candidat au Géoparc mondial UNESCO définissant clairement les frontières du géoparc candidat et indiquant tous les géosites, musées, villes et villages, les autres sites ayant un intérêt pour le patrimoine culturel ou naturel, les équipements touristiques incluant les centres d'information pour les visiteurs, les structures d'hébergement et de loisirs ainsi que les transports publics. L'échelle idéale est de 1:50 000, mais si toutefois votre pays ne peut pas être cartographié à cette échelle, alors l'échelle la plus proche sera suffisante.

Annexe 5 : Un résumé géographique et géologique d'une page, comprenant une carte détaillée de la localisation du territoire candidat sur une carte de l'ONU.



« Les Géoparcs mondiaux UNESCO sont des trésors internationaux, autant pour leur intérêt géologique que pour l'enthousiasme et le dévouement des communautés locales qui travaillent sans relâche pour leur conservation et pour utiliser au mieux les opportunités en matière d'éducation et d'économie qu'ils proposent. Ils sont une belle illustration du travail efficace des communautés locales dans des zones parmi les plus isolées et magnifiques de notre planète. »

Dr Beth Taylor, Directeur des sciences naturelles,
Commission nationale du Royaume-Uni de Grande-
Bretagne et d'Irlande du Nord pour l'UNESCO.



Pour plus d'informations, veuillez contacter :
 GéoparcS mondiaux UNESCO
 UNESCO
 Division des sciences écologiques et des sciences de la Terre
 7 place de Fontenoy
 75352 PARIS 07 SP
 France

unesco.org/new/fr/natural-sciences/environment/earth-sciences/pj.mckeever@unesco.org

Couverture – de gauche à droite, et de haut en bas

Photo	Titre de la photo	©
Recto	1 Spermatophyte fossilisé, Géoparc mondial UNESCO Carnic Alps, Autriche	Gerlinde Ortner
	2 Sel de la mer de Tethys, Géoparc mondial UNESCO Sierras Subbeticas, Espagne	Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía/Alicia Serna Barquero
	3 Trois générations, Géoparc mondial UNESCO Dong Van Karst, Viet Nam	Patrick McKeever
Verso	1 Randonneurs au sein du Géoparc mondial UNESCO Tumbler Ridge, Canada	Kevin Sharman
	2 Coopérative de femmes Mesotopos, Géoparc mondial UNESCO Lesvos Island	Museum national d'histoire naturelle de la forêt pétrifiée de Lesvos
	3 Promenade souterraine en bateau, Géoparc mondial UNESCO Marble Arch Caves, Irlande et Royaume-Uni	Patrick McKeever
	4 Géoparc et projet artistique, Géoparc mondial UNESCO Grutas del Palacio, Uruguay	Patrick McKeever
	5 Représentation théâtrale d'écoliers autour des pierres	Géoparc mondial UNESCO Gea Norvegica, Jane Dolven
	6 Poisson fossile du Devonien à la loupe, Géoparc mondial UNESCO Shetland, Royaume-Uni	Billy Fox Photography
	7 Traditions et symboles, Géoparc mondial UNESCO Araripe, Brésil	Patrick McKeever

Intérieur – de gauche à droite, du haut vers le bas

Page	Photo	titre de la photo	©
2	1	Constructions traditionnelles, Géoparc mondial UNESCO Zhangjiajie, Chine	Géoparc mondial UNESCO Zhangjiajie
	2	Travaux scientifiques de terrain, Géoparc mondial UNESCO Marble Arch Caves, Irlande et Royaume-Uni	Géoparc mondial UNESCO Marble Arch Caves
	3	GéoparcS et arts, Géoparc mondial UNESCO Zigong, Chine	Patrick McKeever
3	1	Bâti traditionnel, Géoparc mondial UNESCO Arouca, Portugal	Association du Géoparc Arouca
4	1	Éducation à la prévention des risques sismiques, Géoparc mondial UNESCO Toya Caldera and Usu Volcano, Japon	Conseil du Géoparc mondial Toya-Uzu
	2	Naissance de l'océan Atlantique, Fundy Trail, Géoparc mondial UNESCO Stonehammer, Canada	Géoparc mondial UNESCO Stonehammer
6	3	Géoparc mondial UNESCO du Massif des Bauges, France	Patrick McKeever
	4	Geocookies du Géoparc mondial UNESCO Langkawi, Malaisie	Margarete Patzak
	1	Excursion en bateau, Géoparc mondial UNESCO Stonehammer, Canada	Patrick McKeever
7	1	Chaussée calcaire caractéristique sur la côte Atlantique, Géoparc mondial UNESCO Burren & Cliffs of Moher, Irlande	Géoparc mondial UNESCO Burren & Cliffs of Moher / Ronan Hennessy
8	1	Fossile très bien conservé du Crétacé inférieur, Géoparc mondial UNESCO Araripe, Brésil	Géoparc mondial UNESCO Araripe
	2	Valahnjúkur, Géoparc mondial UNESCO Reykjanes, Islande	Géoparc mondial UNESCO Reykjanes / Olgeir Andrésson
	3	Habitations recouvertes par les dépôts volcaniques, Géoparc mondial UNESCO Unzen, Japon	Patrick McKeever
10+11	1	Géoparc mondial UNESCO Katla, Islande (arrière-plan)	Patrick McKeever
	2	Protection in-situ d'ammonites du Jurassique, Géoparc mondial UNESCO de Haute Provence, France	AGRHP
	3	Géo-éducation, Géoparc mondial UNESCO des Açores, Portugal	Patrick McKeever
	4	L'histoire et les arts, Géoparc mondial UNESCO Northern Pennines, Royaume-Uni	Margarete Patzak
	5	Membres de la première nation Mi'gmaq, Canada, ouvrant la Conférence mondiale des géoparcS, Géoparc mondial UNESCO Stonehammer, Canada	Géoparc mondial UNESCO Stonehammer
12	6	Outils pour la taille de pierre, Géoparc mondial UNESCO Bohemian Paradise, République tchèque	Patrick McKeever
	7	Stalactites d'aragonite dans la grotte de Corchia, Géoparc mondial UNESCO Apuan Alps, Italie	Géoparc mondial UNESCO d'Apuan Alps / Stefano Pucci
15	1	Atelier de travail, Géoparc mondial UNESCO Langkawi, Malaisie	Margarete Patzak
	1	Ambassadeurs du géoparc, Géoparc mondial UNESCO Jeju Island, République de Corée	Patrick McKeever
	2	Singe doré des montagnes de Qinling, Géoparc mondial UNESCO Qingling Zhongnanshan, Chine	Géoparc mondial UNESCO Qingling Zhongnanshan / Liu, Ligu
	3	Colonnes basaltiques coudées de Somoskő, Géoparc mondial UNESCO Novohrad – Nógrád, Hongrie et Slovaquie	Novohrad – Nógrád Geopark Nonprofit Kft

