



**REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE
DU CONGO**

« Lac de Lave du Nyiragongo et Gorilles »

2010

10 Jours

Mise à jour : 09/07/2010

GRAND RIFT AFRICAIN

Le Rift occidental africain, cache, à 3469m d'altitude, le volcan Nyiragongo et son lac de lave immortalisé par Haroun Tazieff. C'est encore une aventure de s'y rendre. Ce strato volcan a connu depuis 3 ans une activité intense. En 2002, les coulées de lave atteignirent le LAC KIVU, à 18 kms de là, coupant la ville de Goma en deux... Non loin de là, le volcan effusif Nyamuragira est également un volcan à l'activité importante.

Au cours de l'année 2005, nous avons effectué 4 voyages avec des groupes de moyenne importance et chaque fois ce fût le même plaisir... le même émerveillement.

Le lac de lave qui mesure approximativement 200 mètres par 300 mètres est en activité constante sans cesse brassé par un puissant dégazage. Formidable incandescence de jour comme de nuit !...

Du camp de base situé sur les crêtes sommitales (qui dominent directement le lac de lave) nous organisons chaque jour des randonnées à l'Ouest où il est possible de l'observer sur toute sa superficie et à l'Est d'où nous pouvons découvrir le relief très accidenté de son immense cratère...

Enfin, au pied du Nyiragongo, survit un des derniers sanctuaires animaliers de la planète : avec ses célèbres gorilles des montagnes (il en resterait environ 380) rendus célèbres par la chercheuse Diane Fossey... Nous irons à la rencontre de ces anthropoïdes au regard impressionnant, mais végétariens et pacifiques... Cet écosystème riche et varié du Parc Viruga, comprend un ensemble très vaste de 8 000 km², englobant les massifs du Nyiragongo et Nyamuragira, en République Démocratique du Congo et le fameux Ruwenzori en Ouganda...

A méditer :

« Le bonheur ne réside pas dans les choses mais dans la façon de les voir et de les vivre ».

VOLCANS :

NYIRAGONGO (3469 m) : Ce strato-volcan niché au cœur du Rift Africain Occidental fait partie de la chaîne volcanique des Virunga. Ses flancs sont parsemés de nombreux cônes adventifs et son cratère sommital renferme un des rares lacs de lave en fusion de la planète. Très proche de la ville de Goma, 18 kms, (500 000 habitants), il représente une menace permanente pour ses habitants, ses coulées de lave en 2002 ont été meurtrières. La présence de poches de gaz et de méthane dans le lac Kivu jouxtant la ville de Goma représentent une menace supplémentaire...

GORILLES :

Dans le parc national des Virunga, 5 familles de gorilles de montagne ont été habituées à la présence humaine.

Le nombre des membres de ces groupes varie entre 9 et 17.

Ces groupes sont accessibles par 2 postes du parc :

- 2 groupes par le poste de JOMBA situé dans la partie Nord du massif volcanique
- 3 groupes par le poste de BUKIMA situé dans la partie Sud du massif volcanique

Vous visiterez en priorité les groupes à partir de Bukima.

Les autorités du parc sont seules compétentes pour l'attribution du groupe à visiter.

Il est à noter que c'est dans le parc national des Virunga au Congo que les premières expériences d'habituation des gorilles de montagne à une présence humaine ont été réalisées.

PERMIS DE VISITE

La demande pour les permis de visite aux gorilles est importante. Ils doivent être réservés et payés à l'avance.

Acheter votre voyage en fonction de cet impératif, cela vous évitera une mauvaise surprise éventuelle.

REGLES CONCERNANT LA VISITE DES GROUPES DE GORILLES

L'écotourisme repose sur des règles simples, basées sur le respect de la nature. Le tourisme pour la visite des gorilles dépend principalement de la conservation du milieu naturel et de la survie de ce magnifique primate. Certaines règles ont été élaborées pour le protéger. Les gardes de parc vous les expliqueront brièvement avant votre trekking. Veuillez suivre leurs conseils.

PROGRAMME INDICATIF :

JOUR 1 : Vol Paris-Addis Abeba-Kigali en soirée.

JOUR 2 : Arrivée à Kigali en matinée. Journée libre pour visiter Kigali. Nuit hôtel.

JOUR 3 : Au Pays des 1 000 collines - Kigali - Goma : Visite de la capitale rwandaise qui s'étire sur plusieurs collines. Une bonne route traverse le pays à 1500m d'altitude un climat privilégié et des volcans actifs expliquent en partie la diversité des cultures. En cours de route nombreuses vues sur la chaîne des Virunga jusqu'au lac Kivu, niché à 1460 m d'altitude. Passage de la frontière congolaise et nuit dans un charmant petit hôtel à Goma.

JOUR 4, 5 et 6 : NYIRAGONGO. Situé à l'Est de la République Démocratique du Congo, à quelques 20 km au nord du lac Kivu, le Nyiragongo domine de ses 3470 m la ville de Goma. Il se trouve dans la branche occidentale du Rift et appartient à la chaîne volcanique des Virunga. Un stratovolcan avec deux volcans satellites : le Shaheru (2 800 m d'altitude et un cratère de 80 m de profondeur) et le Baruta (3 100 m d'altitude et un cratère de 300 m de profondeur). Le Nyiragongo présente à son sommet un cratère d'environ 1 200 m de diamètre. Après une période assez longue de calme relatif (la précédente éruption date de 1977), l'activité a repris en 1994 et il est à nouveau entré en éruption le 17 Janvier 2002, éjectant un gros nuage de fumée et de cendres dans le ciel et déversant trois rivières de lave sur les côtés Est et Ouest de l'édifice volcanique, à près de 60 km/h. Une des coulées a détruit plusieurs villages voisins, deux ont traversé Goma, traçant un sillon d'environ 60 m de large pour finalement atteindre le lac Kivu. Le 16 juillet 2002, des fontaines de lave d'une centaine de mètres de hauteur sont apparues et un lac de lave s'est rapidement mis en place au fond du cratère.

Le trajet de Goma jusqu'au bureau du parc dure environ une heure. Après les formalités administratives d'usage, nous partons, accompagnés d'un guide et de porteurs, qui porteront la totalité de notre matériel, pour l'ascension qui durera entre 5 et 6 heures avec un dénivelé de l'ordre de 1 250 m.

Le sentier, bien tracé, se faufile entre des blocs de vieille lave et traverse plusieurs étages de végétation. Après une marche d'environ 2h, on rejoint les coulées de lave de l'éruption de janvier 2002 issues de la fracture éruptive du Shaheru que nous visitons.

La forêt fait progressivement place à des étendues assez clairsemées, du fait de l'effet destructeur des gaz volcaniques. Arrivée au sommet du volcan (3 470 m) et première découverte du cratère. Randonnée au bord du cratère. Installation du camp, dîner. Toute la soirée et la nuit, observation du lac de lave en fusion. Nuit sous tente. Les deux jours suivant, nous restons au sommet du volcan : observation de l'activité, balades. Deuxième et troisième nuit sous tente au sommet. Tous les repas (breakfast, lunch et dîner) sont préparés par notre cuisinier.

JOUR 7 : Au petit matin, pliage du camp et descente du volcan (3 à 4h). Retour vers l'hôtel à Goma. Dejeuner a Ihusi. Depart pour le Rwanda. Hotel à Ruhengeri. Dîner et nuit à l'hôtel.

JOUR 8 : GORILLES DE MONTAGNE. Randonnée dans le Parc National des **VOLCANS**. Avec l'aide d'un guide et de pisteurs, nous partons à la recherche des gorilles de montagne. Végétariens, aimant les forêts humides, les familles de 8 à 20 individus comprennent un mâle dominant, des femelles adultes et plusieurs adolescents. Le mâle au dos argenté peut atteindre un poids de 250 kg et une taille de 1,70 m. Débonnaires et pacifiques, les anthropoïdes nous observent tout en se nourrissant dans leur univers végétal. Moment intense, moment unique. Retour à Goma. Traversée de la frontière rwandaise. Nuit hôtel sur le bord du lac.

JOUR 9 : Départ pour Kigali et embarquement dans la soirée pour le vol vers Paris. Nuit en vol.

JOUR 10 : Arrivée Paris.

EQUIPEMENT :

Les tentes sont sur place à GOMA. Inutile de les apporter (2 personnes par tente).

- Un sac de voyage en toile (pas de valise) pour laisser vos affaires non indispensables dans les véhicules lors des randonnées ou à l'hôtel
- Un sac à dos 75 litres pour les porteurs
- Un petit sac à dos pour les randonnées (pour porter vos affaires de la journée)
- Un sac de couchage chaud
- Un petit matelas très léger gonflant
- Une bonne paire de chaussures de randonnée avec tige montante (déjà portée)
- Plusieurs paires de chaussettes
- Une lampe frontale ou une torche (avec grosses piles rondes)
- Une deuxième lampe à main de secours (indispensable)
- Un ou deux jeux de piles de rechange (alcalines) et d'ampoules de rechange pour chaque type de lampe

ATTENTION : les lampes sont très importantes pour la visite nocturne près du cratère.

BIEN VERIFIER LEUR ETAT DE BON FONCTIONNEMENT AVANT DE PARTIR.

- Une paire de guêtre
- Une paire de tennis ou chaussures de toile ou sandales de marche
- Un pantalon de toile ou de randonnée
- Une cape de pluie
- Un ou deux shorts
- Chemises ou polos de coton
- Des tee-shirts et sous-vêtements techniques, débardeurs séchant rapidement
- Chapeau ou casquette + crème protection solaire
- Un maillot de bain et une serviette
- Une veste tout temps (type gore tex) de bonne qualité
- Une polaire épaisse et chaude
- Un bonnet de laine
- Une bonne paire de lunettes de soleil
- Un ou deux bâtons de marche télescopiques (non indispensable)
- Une paire de gants chauds-polaire pour le Nyiragongo
- Un couteau de poche
- Sur-sacs : pour sacs à dos et grands sacs poubelles
- Papier toilette
- Une protection contre les moustiques
- Trousse de toilette **avec serviettes humidifiées pour les bivouacs (pas d'eau au sommet du NYIRAGONGO)**
- Gourde de 1 litre minimum
- Micropur
- Barres énergétiques pour l'ascension du Nyiragongo (éventuellement)
- 1 sifflet
- 1 paire de jumelle, très utile pour l'observation des bulles et des fontaines de lave à la surface du lac

Remarque : Une spécialité de votre région est toujours la bienvenue en bivouac...

Programme d'aide aux populations locales : Vous pouvez apporter des crayons et des cahiers ainsi que des tee shirts pour les enfants de GOMA.

GROUPE :

De 6 à 12 participants

NIVEAU :

Modéré pour le Nyiragongo (1 250 m de dénivelé) mais bon sentier

ENCADREMENT :

Guides congolais parlant français et porteurs pour l'ascension du Nyiragongo

CLIMAT :

RWANDA : tropical, tempéré par l'altitude (saison sèche de mai à octobre et de mi décembre à fin mars)

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO : Equatorial, chaud et humide toute l'année.

HEBERGEMENT :

Nuits sous tente et à l'hôtel en chambre double

NOURRITURE :

Pension complète.

Repas à l'hôtel le soir. Dans des petits restaurants locaux à midi. Avec notre cuisinier en camping au sommet du Nyiragongo.

PHARMACIE :

Nous disposons d'une pharmacie, mais nous vous recommandons d'apporter vos médicaments personnels.

Attention : le vaccin contre la fièvre jaune est obligatoire (votre carnet de vaccination vous sera demandé à la douane).

- Prévoir un traitement anti-paludéen (voir institut Pasteur)
- Vaccination conseillée hépatite + Tétanos + Typhoïde
- Prévoir une crème ou un spray pour éloigner les moustiques (gênants à certaines périodes)
- Crème solaire pour le visage et les lèvres
- Pansement compeed (double peau)
- Immodium – Ercefuril
- Antibiotique large spectre
-

TRANSPORT :

Véhicules tout terrain bien aménagés avec chauffeur.

RANDONNEES :

NYIRAGONGO : 6h de montée / 4h30 de descente

GORILLES : 1 randonnée de 4 heures en forêt (en option). A payer sur place (environ 300\$US).

PORTAGE :

Porteurs pour tentes, équipements, nourriture et eau jusqu'au sommet du Nyiragongo.

PHOTO-VIDEO :

- Jumelles
- Un appareil photo avec pose B pour photos nocturnes (Bulb)
- Un trépied
- Grand angle et télé ou zoom appréciables pour gros plans sur le lac de lave
- Film de 50 à 400 ISO

Pour la vidéo possibilité de recharger les accus dans les véhicules mais il est toujours prudent d'avoir 1 ou 2 batteries de rechange (attention nous restons 3 nuits au sommet)

Attention prévoir un adaptateur international pour recharger les batteries dans les hôtels.

FORMALITES :

Passeport valide encore 6 mois après votre retour

Visa au Rwanda 2 entrées (60 \$ x 2)

Pour la République démocratique du Congo à prendre à l'arrivée à l'aéroport

Carnet de santé avec vaccination fièvre jaune obligatoire (votre carnet de vaccination vous sera demandé à la douane)

Vaccins tétanos et typhoïde conseillés

Traitement antipaludéen : se renseigner auprès de l'institut Pasteur en précisant que les destinations sont le RWANDA et la REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO.

CHANGE :

Emporter des Euros et des Dollars U.S. (dollars indispensables pour les entrées dans les parcs.

ATTENTION : prendre des \$ postérieurs à 2001.

BIBLIOGRAPHIE :

Guide des Volcans – M.Rosi, P. Papale, L. Lupi, M. Stoppato – Delachaux et Niestlé

Gorilles dans la Brume de Diane Fossey

Gorilles orphelins de Despina Chronopoulos (j'ai lu document)

Des gorilles et des Hommes / National Geographic (Video)

Nyiragongo ou le volcan interdit : H Tazieff - Flammarion/1975

Le cauchemar de Darwin : Hubert Sauper

Hôtel Rwanda : Terry George

ASSURANCES :

L'assurance est obligatoire.

Nous vous proposons l'assurance groupe GAN 3,5% : annulation, assistance rapatriement, bagages, responsabilité civile, frais d'interruption de séjour.

Si vous avez déjà une assurance, merci de nous communiquer le numéro de contrat ainsi que le numéro de téléphone (en cas d'accident).

SECURITE :

Nous vous recommandons de prendre connaissance des informations diffusées par le quai d'Orsay jusqu'au jour de votre départ.

http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/conseils-aux-voyageurs_909/index.html

Ces renseignements sont également disponibles à notre agence sur simple demande.

DUREE DU VOYAGE

NOUS VOUS DEMANDONS DE CONSIDERER QUE LE PREMIER JOUR ET LE DERNIER JOUR SONT DES JOURS DE TRANSPORTS ET NON DES JOURS DE VACANCES, MEME SI VOTRE RENDEZ-VOUS EST TRES TOT LE MATIN OU TRES TARD LE SOIR.

LE CONTRAT QUI LIE LES COMPAGNIES AERIENNES ET LEUR CLIENT EST REGI PAR LA CONVENTION DE VARSOVIE, VOIR L'ARTICLE 9 DE CE CONTRAT :
« LE TRANSPORTEUR S'ENGAGE A FAIRE DE SON MIEUX POUR TRANSPORTER LE PASSAGER ET LES BAGAGES AVEC UNE DILIGENCE RAISONNABLE. LES HEURES INDIQUEES SUR LES HORAIRES NE SONT PAS GARANTIES ET NE FONT PAS PARTIE DU PRESENT CONTRAT. LE TRANSPORTEUR PEUT, SANS PREAVIS, SE SUBSTITUER A D'AUTRES TRANSPORTEURS, UTILISER D'AUTRES AVIONS, IL PEUT MODIFIER OU SUPPRIMER LES ESCALES PREVUES SUR LE BILLET EN CAS DE NECESSITE. LES HORAIRES PEUVENT ETRE MODIFIES SANS PREAVIS. LE TRANSPORTEUR N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE POUR LES CORRESPONDANCES. » DONC, NOUS NE POUVONS ETRE TENUS RESPONSABLES DE DEPARTS TRES TOT OU TRES TARD, DES HORAIRES MODIFIES EN DERNIERE MINUTE, DE MEME POUR LES CHANGEMENTS D'AEROPORT DE DEPART OU D'ARRIVEE. LES FRAIS EN RESULTANT SONT A VOTRE CHARGE. LE TRANSPORTEUR EST RESPONSABLE DES DOMMAGES, VOL, RETARD DES BAGAGES. C'EST AUPRES DE LUI QUE VOUS DEVEZ DECLARER LE SINISTRE. TOUS NOS VOYAGES PARTENT SUR VOL REGULIER, SAUF LES VOLS SICILE OU NOUS UTILISONS LES VOLS CHARTERS (ENTRE AVRIL ET SEPTEMBRE). SI VOUS DESIREZ UN VOL REGULIER, CELA EST POSSIBLE, IL SUFFIT DE NOUS LE PRECISER PAR ECRIT A L'INSCRIPTION.

PRIX :à partir de 3005 € TTC
(Dont taxes aéroportuaires 220 €)

Acompte à l'inscription : 900 €

LE PRIX COMPREND :

- Les vols PARIS – KIGALI - PARIS
- Toutes les nuits d'hôtels en chambre double
- Le prêt des tentes
- La pension complète
- Tous les transferts avec nos véhicules et chauffeurs
- Les porteurs au NYIRAGONGO
- Les taxes d'entrée du parc du Nyiragongo
- Le cuisinier
- Le guide congolais pour le Nyiragongo
- Les chauffeurs dont un francophone
- Les taxes d'aéroport 220 €

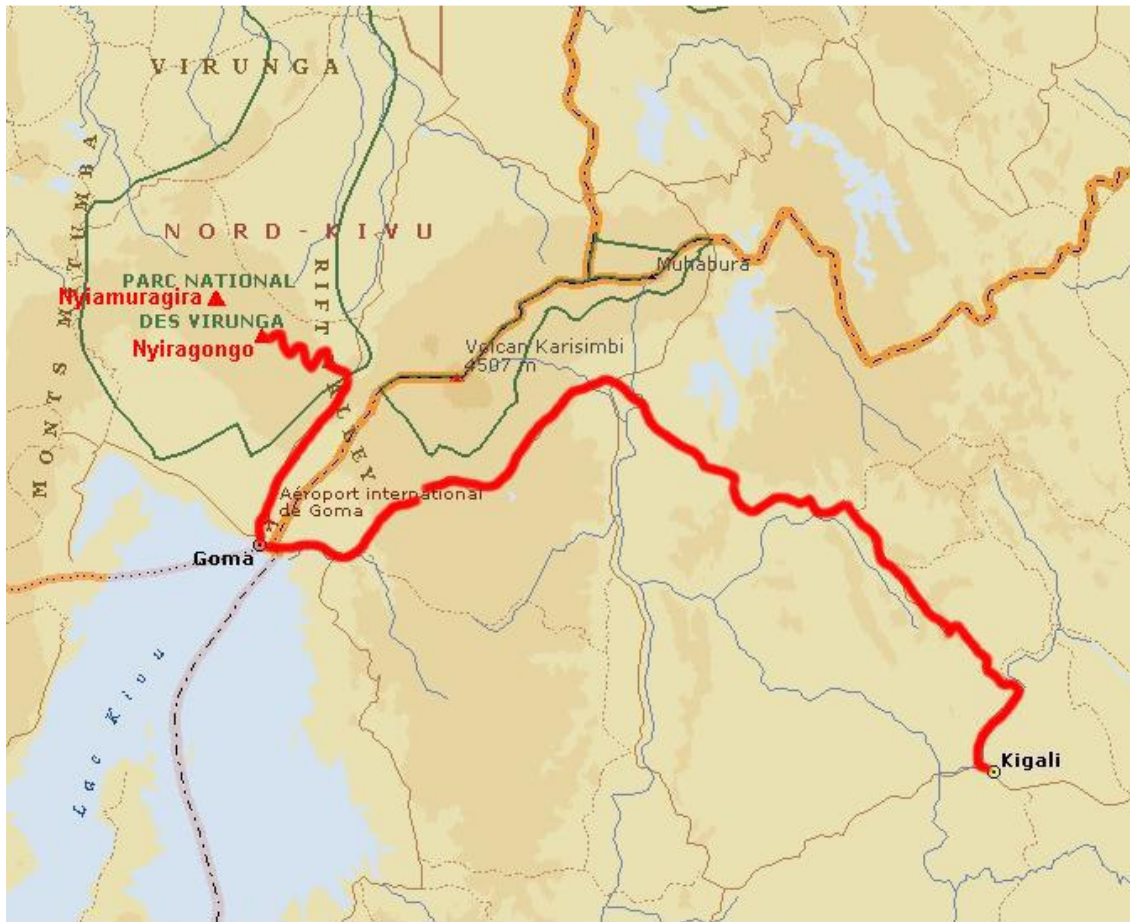
LE PRIX NE COMPREND PAS :

- Les Visas (Rwanda payable à l'arrivée 60\$) + visa Congo 35 € à payer sur place.
- Les boissons (sauf l'eau)
- L'assurance obligatoire
- Supplément chambre single (175 €). Le supplément chambre single sera obligatoire s'il n'y a pas de possibilité de partage de chambre
- Permis de visite des gorilles (à régler obligatoirement sur place) : 400 \$ actuellement

DATES DE DEPART :

29/08 au 07/09/2010	3005 €
02/01 au 11/01/2011	3005 €
13/02 au 22/02/2011	3005 €

taxes d'aéroport, de sécurité, de solidarité, de surplus kérosène au 09/02/2010 comprises (220 €)



73 cours de la Liberté
BP 3154
69406 LYON Cedex 03
Tél : 04 78 60 51 11 Fax : 04 78 60 63 22
Internet : www.aventurevolcans.com
E-mail : lyon@aventurevolcans.com
Licence 069 95 0025