



RAPPORT DE MISSION  
**OLIVIER MANCINI**



**Projet 1685 - ZIMBABWE**  
**Biodiversité**

**Mission du 17/06/2018 au 29/06/2018**

**Wildlife Protection - Zambezi & Hwange National Park**

## Sur le terrain : déroulement de la mission...

### Appréciation Générale

Arrivée, accueil à l'aéroport :	Excellent
Informations reçues du partenaire :	Excellent
Hébergement :	Satisfaisant
Repas :	Satisfaisant
Qualité de l'encadrement :	Excellent
Organisation des déplacements :	Excellent
Votre intégration dans le milieu de travail :	Excellent
Niveau général de satisfaction :	Excellent

### Planning des activités quotidiennes

L'ensemble des activités est encadré et accompagné par Stephen Long qui assure également l'intégralité des déplacements du groupe.

En fonction des tâches et de leur lieu de réalisation, les activités (dont temps de déplacement) débutent à 6h30 ou 8h30 jusqu'à 13h environ ( déjeuner pris sur site ou au camp ) et reprise des activités à 14h30 ou 15h30 (toujours selon lieu de réalisation des activités ) et fin des activités quotidiennes entre 17h30 et 18h00 avec le coucher du soleil (dont temps de déplacement).

Pas de remarque particulière, les horaires de réalisation des activités sont contraints par les horaires de jour (7h30-17h30) et/ou par les horaires d'ouverture/fermeture des portes du camp de Sinamatella ( Hwange - 6h00/18h00)

Jour 1 - samedi 16 juin : accueil du groupe à l'aéroport de Victoria Falls en début d'après midi / transfert vers locaux de Victoria Falls / changement et chargement des véhicules / arrêt en route pour derniers approvisionnements / route pour Zambezi National Park / Installation en fin d'après midi au waterhole de Chamabonda / Installation du camp ( tentes individuelles) et dîner en commun autour du feu .

Jour 2 - dimanche 17 juin : Après la première nuit ( fraîche ! ) et le petit déjeuner , briefing matinal par Stephen Long sur les consignes de sécurité à respecter , l'historique de Bhejane Trust, les réalisations et les grandes lignes du programme de la mission . Journée dédiée à des menus travaux divers d'entretien des installations en dur du camp ( plateforme d'observation surélevée en bois , disposant d'un coin WC+Lavabo+Douche avec approvisionnement en eau potable issue d'un forage au niveau sol ), ainsi que nettoyage des panneaux solaires alimentant la pompe du forage.

Jour 3+4 - lundi 18 juin/mardi 19 juin : journées comptage Transect dans la zone à proximité du Zambèze ( enregistrement des données de localisation des mammifères vus au cours d'un circuit prédéterminé réalisé dans un sens le matin, et en sens inverse l'après midi; répartition des tâches par binôme après définition des attendus par S Long)

Jour 5- mercredi 20 juin : matin : désinstallation du camp et trajet pour Victoria Falls / arrêt logistique pour changements de véhicules ( les volontaires dans un véhicule de transfert; Stephen et Sue dans le véhicule de brousse avec bagages et approvisionnement ) / trajet pour le Parc National de Hwange / installation au camp de Sinamatella ( "cottages" en dur avec eau courante sdb +wc et électricité ; chambres partagées; pas de réseau cellulaire, wifi possible autour du cottage de Stephen et Sue mais épisodique et très aléatoire en plus d'une faible bande passante : il vaut mieux considérer qu'il n'y a pas de wifi, il est toujours possible si besoin de se connecter à internet par l'ordinateur de Stephen et Sue mais le meilleur réseau social est constitué du groupe des volontaires, de Stephen, Sue et Nick - leur fils) / stockage /entretien du matériel (tentes), lessives ...

Sur une information communiquée par des rangers en fin de journée , Stephen nous a emmené observer 2 lions !

Jour 6 - jeudi 21 juin au jour 13 - jeudi 28 juin :

Nous avons réalisé les tâches suivantes réparties sur les 8 journées de cette période :

1. Comptages transect de mammifères
2. Alimentation de sites de recensement d'observation d'oiseaux à partir de données d'observation recueillies sur le terrain en divers lieux dont Mandavu Dam pour les oiseaux aquatiques ( données transmises notamment à l'Université du Cap en Afrique du Sud)
3. Recherche de girafes (trouvées) et de Wild dogs (lycaons) (pas trouvé)
4. Comptage statique de mammifère sur 12h à Masuma Dam
5. Travaux d'aménagements de l'aire d'accueil à Masuma Dam
6. Travaux d'aménagements/entretien/réparations à l'aire d'accueil et au point d'observation de Shomba
7. mesures du lit de la rivière Sinamatella à différents points afin de constituer une base de données pour évaluer l'érosion du lit de la rivière
8. recensement et mesures de baobabs dans la région de Sinamatella en vue d'évaluer l'étendue des dégâts causés par les éléphants et tester des mesures de protection
9. saisie informatique des données recueillies+tri et identification sur photos des girafes aperçues + aide à la création d'une base de données dynamique ( une compétence Access et/ou html de futurs volontaires serait vraiment un plus à apporter à Stephen et Sue pour l'organisation, le stockage et la mise à disposition de l'ensemble des données et informations recueillies par leurs soins pour leur projet de Virtual Museum)

Jour 14 - vendredi 29 juin : Départ de Sinamatella jusqu'à l'entrée du parc ou nous quittons Stephen et Sue ( en cadeau de départ, un léopard aperçu en route! ) et transfert vers Victoria Falls - Arrivée en milieu de journée - Installation au Flatdog Lodge puis départ pour déjeuner en commun/ après midi libre jusqu'à 16h30 puis transfert en commun pour embarquement sur le Zambèze pour un diner croisière

Jour 15 - samedi 30 juin : lever matinal et transfert aux Chutes Victoria pour lever du soleil, retour au lodge pour petit déjeuner puis transfert à l'aéroport et départ

## Sur le terrain : les réalisations...

### Réalisations :

Rappel de l'objectif initial :	Apporter un appui aux Parcs en matière de collecte de données dans le but d'assurer le suivi des populations animales, de la biodiversité et des habitats spécifiques afin de contribuer à la conservation de la faune et de l'espace naturel.
La formation a-t-elle répondu aux besoins ?	Excellent
Nouvelles connaissances acquises :	Acquisition d'un apport pratique en matière de développement durable d'une ressource naturelle relatif à l'équilibre entre actions de préservation de la faune/flore et actions de développement/entretien des infrastructures touristiques.
Utilité de ces nouvelles connaissances :	Une meilleure prise en compte des différents facteurs contribuant au développement durable en nuancant à la fois l'aspect conservation de l'aspect développement dans une démarche équilibrée
Impact concret dans leur travail :	NSPP
A la fin de la formation, peut-on dire des participants qu'ils sont capables de...	
...travailler de manière autonome ?	NSPP

...mener à terme leurs projets ? NSPP

...transmettre les acquis à leur entourage ? NSPP

## Sur le terrain : témoignage personnel...

### Libre expression :

#### Conditions de vie :

- prévoir de voyager le plus léger possible avec des bagages peu encombrants et adaptés à de fréquentes manipulations et à la poussière ; à partir de la séquence Hwange il est possible de laver son linge de manière rudimentaire (prévoir du savon liquide) .
- les nuits en tente sont fraîches, prévoir un sac de couchage adapté éventuellement doublé d'un "sac à viande"; le sac de couchage n'est pas nécessaire à Hwange et les nuits y sont plus clémentes ( période de juin)
- l'eau disponible est totalement potable et les repas proposés sont de très bonne qualité ( au delà des effets éventuels de la chaleur, risque de troubles gastriques très limités); pour agrémenter l'ordinaire , des barres de céréales, des fruits secs, des noix sont bien agréables. En revanche, ne pas attendre oeufs/bacon au petit déjeuner , c'est thé ou café ou lait , toasts +beurre+confiture , avoine ou corn flakes.
- pour les adeptes des anti-bactériens... prenez plutôt des lingettes humides , cela nettoie et enlève la poussière , au lieu de l'étaler avec l'anti bactérien...

#### Conditions de travail :

- Stephen réalise un briefing préalable des tâches à réaliser et donne les orientations nécessaires; il n'est pas directif dans la mise en oeuvre et laisse le groupe s'organiser, il est ouvert aux propositions et favorise les initiatives.
- Les tâches demandées ( entretien/réparation) ne nécessitent pas d'efforts physiques poussés ni de technicité particulière
- Les marches éventuelles sont de courte durée sur des distances limitées ( 2-3km)

#### Groupe :

- Nous étions 6 volontaires Planète Urgences + 2 volontaires de Conservation Africa ; la taille du groupe n'a pas occasionné de problème d'organisation, de déplacement ( le véhicule avait été adapté par anticipation) ou d'hébergement . D'autant qu'avec 2 hommes sur 8 personnes dont 1 en couple, j'ai pu bénéficier (grand luxe) d'une chambre individuelle !
- le groupe a bien fonctionné , communiquant le plus souvent en anglais compte tenu de la présence de Stephen, Sue et de 2 volontaires anglophones (Stephen parle peu français mais le comprend bien)
- Chacun dans le groupe a contribué aux différentes tâches réalisées, chacun trouvant en outre une affinité spécifique avec telle ou telle activité.
- Groupe très sympathique avec état d'esprit convivial et collaboratif

#### Piqures/morsures/bobologie :

- Quasiment pas de moustiques à cette période (juin) , le "repellent" a peu servi ( d'autant que les araignées et les gecko les mangent :-) )
- Personne n'a subi de piqures , morsures ou autres blessures ( que des coups de soleil...)

- Nous avons vu des serpents ( 2 fois) uniquement en déplacement sur route , jamais dans la brousse
  - Nous avons vu un scorpion ( 1 fois ) à l'occasion de travaux dans une zone de repos
- Pas nécessaire d'emporter une grosse trousse de secours...

Vic Falls :

A l'aéroport, il est possible de demander un visa multi entrées pour 50USD en cas de prolongation au delà de la mission ou d'excursion lors de la journée libre : Zimbabwe, Zambie, Botswana (uniquement pour aller/retour dans la journée)

A Vic Falls , il y a vraiment de l'eau, penser à emballer son appareil photo et/ou son téléphone portable; il est possible de louer des cirès à l'entrée du Parc à défaut d'avoir emporté une cape de pluie ou un k-way.

Les repas de midi lors des passages à Vic Falls sont pris en charge à hauteur de 15usd par participant (cela correspond environ à un bon steak ou burger pour les viandards) les dépassements sont à charge des participants ( à votre santé !)

### A mon retour...

Que vous a apporté cette mission ?

Une connaissance pratique des interactions écologiques et économiques entrant en considération dans le développement durable d'une ressource naturelle

A-t-elle été conforme à vos attentes ?

Totalement conforme à mes attentes , aussi bien en terme de contenu (tâches à réalisées) qu'en matière de déroulement

Pourquoi ?

Intérêt pour poursuivre les actions initiées et sentiment d'utilité par rapport à la contribution apportée dans un contexte de faible moyens/ressources mis à disposition des "gestionnaires" des réserves

Menaces pesant sur l'environnement ?

La mission a renforcé la conscience de la nécessité d'assurer un développement durable par la protection de la biodiversité passant aussi par la limitation de la population de certains animaux (i.e. elephants) qui ont un impact néfaste sur la faune ( i.e. girafes par destruction de leur habitat) et la flore (i.e. destruction progressive des baobabs), tout en intégrant la pression sur l'environnement et la nécessaire protection de la ressource naturelle face aux intérêts économiques ( présence d'une mine de charbon à proximité du parc) qui contribuent aussi pour autant à l'emploi local.

Acquis transposables dans mon quotidien :

Conscience du nécessaire équilibre entre préservation de l'environnement et développement économique qui doit favoriser une démarche raisonnée visant le long terme sans exclure ni les intérêts des populations , ni la préservation de la biodiversité.