

R A P P O R T

SUR L'ADMINISTRATION DU PARC NATIONAL DE L'UPEMBA

I.P.N.C.B.	
N°109699	
Rub. Raff. Anu	
15. AVR. 1957	
Direction	
Secrétariat	
Comptabilité	

- I. Personnel executif en Afrique : -
Conservateur P. M A R L I E R
Conservateur-adjoint A. B O U R Y
Chef de Poste D. P H I L I P P E T

II. Personnel noir :

- a) Corps de gardes : 84 sous contrat .
Répartition :

I chef garde
4 sous chefs gardes
8 gardes de Ière classe
6 gardes de IIème classe
32 gardes
33 élèves gardes

Déploiement :

I section en secteur Lwalaba Upemba:
dont 3 gardes à la barrière de la Sanga
et 3 gardes au passage de la Lufira Lupiala.
I section en secteur Bia Manika:-
I section en secteur Kibara:
dont un groupe au Poste de la Kalungwe, et un groupe
au Poste de la Mematoka.
I section à la station de Lusunga, repos et reprise en -
main; 3 gardes à la barrière de la Fubwe.

b) Travailleurs :

90 sous contrat , dont 47 travailleurs ordinaires .
4 chefs d'équipe
2 chauffeurs
I aide chauffeur-electricien
4 aides chauffeurs
2 menuisiers
I aide menuisier
8 maçons
5 aides maçons
I clerc météo
I clerc
I infirmier
I moniteur
2 tailleurs
I magasinier
I savetier
3 jardiniers
I attaché à l'entretien station hydro-electrique
I planton
3 coupeurs de bois

+++++

ETAT SANITAIRE : BON

Le docteur Van Sinjan, médecin de la Sermikat, a effectué la visite mensuelle le samedi 30 mars 1957.

Malades traités en mars au dispensaire de la station: 70 hommes, 25 femmes et 89 enfants. Nombre d'inscriptions à la visite au dispensaire en mars 1957: -

427 hommes

163 femmes

980 enfants

Enfants en bas-âge recevant la quinine liquide préventive sous contrôle médical: 9 régulièrement tout au long du mois et 15 de façon interrompue.

Examens systématique du sang, urines et de selles par l'infirmier de la station: -

Sang	: 30 hommes	: schizontes	13.
	"	: gamète	1
	: 13 femmes	: schizontes	5
	: 29 enfants	: "	14
	"	: spirochetes	2
Selles	: 12 hommes	: Positif	1 ascaris
	: 6 femmes	: -	-
	: 17 enfants	: Positif	3 bacilles coli.
Urines	: 5 hommes	: -	-
	: 2 femmes	: -	-
	: enfants	: -	-
Frottis	: Gonocoque	: I	parmi les gardes.

Le 5/3/57 un garde est mort de la poliomyélite à l'hôpital de Mitwaba, où il avait été expédié le 4/3/57.

25/3/57 un enfant de 2 ans est mort d'une pneumonie au poste de la Lupiala Lufira.

Le 23/3/57 Naissance d'une fille à Lusinga.

Note: Au cours du mois tous les gardes, travailleurs et leur famille ont été vaccinés contre la variole. Plus aucun cas de varicelle ni de variole n'ont été enregistrés ce mois-ci.

Vu les pluies et les baisses de température consécutives, il y a plusieurs cas d'infection pulmonaire, la plupart du temps assez bénins, sauf le cas mortel mentionné ci-dessus, cas arrivé en brousse.

Les gardes en section à l'intérieur du Parc ont reçu des médicaments inoffensifs et ont reçu des instructions quant à leur emploi.

Activités et missions extérieures

I. Conservateur P. M A R L I E R .

- Du 1 au 12: Commission délimitation en territoire Bukama.
- 13 : Lusinga et Mitwaba: contact A.T. -Divers station et Adm.
- 14-17 : Commission délimitation : Kayumba.
- 18 et 19: Lusinga: commission délim. + divers.
- 20 : Lusinga : inspection construction, divers admin.
- 21 : Luvua : organisation réfection route Mitwaba coupée.
- 22 : Lusinga : correspondance, administration .
- 23 : Luvua : réfection route Mitwaba, infranchissable , di - vers station.
- 25 : Luvua : réfection route Mitwaba, inspection piste Dipi - di, et digues Kafue -Lufwi- Kalumengongo.
- 26 : Luvua : Contrôle réfection route Miywaba-divers sta - tion: courrier et administration.
- 27 : Lusinga : administration et divers station.
- 28-31 : Lusinga - E/ville: Commission de délimitation: mise au des travaux administratifs: compte-rendu- car - te - procès verbaux divers .-

II. Conservateur-adjoint A. B O U R Y .

- 1/3: Montage hangar Travhydro- pièces mensuelles. Paiement travail - leurs.- inventaires.
- 2/3: Montage hangar travhydro.
- 3/3: D. - Mitwaba: entretien avec Dr Van Sinjan, concernant cas polio parmi travailleurs.
- 4/3: Vaccination antivariolique des travailleurs et leur famille - inventaires.-Réparation et mise en état Pav. centre.
- 5/3: Inventaires- Vaccination- mise en état Pavillon centre.- Hygiène du camp: plusieurs cuisines et WC. ont dû être brûlé:- Il n'en restait que ruines infames. Plusieurs mesures d'hygi - enes ont été prises, et un effort sérieux est fait pour do - nner au camp un aspect plus propre, plus sain.
- Note: Un point important sera soumis à l'approbation de M. le Conse - rvateur , notamment la construction immédiate de WC. hygiéni - ques en matière durable.
- 6/3 : Hygiène du camp- Inventaire matériel électrique et de plomberie - remise en état Pavillon centre.
- 7/3 : Hygiène camp.- Inventaire garage, forge et magasin général. - Etablissements fiches.- Pièces comptables.
- 8/3 : Dépannage benne F. 600 avec voiture personnelle. Travaux poste.
- 9/3 : Inspection briqueterie- pièces comptables- Vaccination relève - Bia-Manika- Instruction gardes: établissement programme instru - ction. Renforcement de la discipline, de la tenue et de l'ins - truction physique des gardes .
- 10/3: D.
- 11/3: Travaux station courrier.
- 12/3: Réparation route Kadidika- invetaire garage.
- 13/3: Réparation route Kadidika- accueil membres commission de déli - mitation .
- 14/3: Réparation route Kadidika- transport tuyaux et mise dalots en tuyaux.
- 15/3: Réparation route Kadidika - mise dalots en tuyaux. instruction gardes.
- 16/3: Réparation route Kadidika.
- 17/3: D. / ...

Handwritten scribbles

Handwritten scribbles

.../...

- 18/3:Releve gardes Kalungwe- Mematoka.- Paiement gardes et vaccination A.V.
- 19/3:Lusinga- Lufira- réparation pont sur Lupiala.
- 20/3:Essai infructueux de passer la Lufira en bac.- Organisation releveMabwe et Sanga - retour Lusinga.
- 21/3:Comptabilité- travaux au poste - Réparation et renouvellement systeme electrique pavillon centre .
- 22/3:mise dalot tuyaux route Lufwa- Travaux à la station . - Etablissement rapport voyage Lufira et bac.Organisation materiel cantonnement et équipes.
- 23/3:Courrier. Comptabilité - travaux station .
- 24/3: D.
- 25/3:Lusinga- Lufira- réparation route- mis 4 dalots en tuyaux , réparation deux autres en stickes.
- 26/3:Releve gardes Mabwe et Sanga - retour Lusinga/.
- 27/3:Etablissement rapport sur route Lufira.-Travux poste.
- 28/3:Comptabilité - courrier.- VaccinationA.V.gardes Mabwe etSanga
- 29/3:Paiement gardes -et M.OI; comptablité cantine.
- 30/3:Comptabilité -contrôle vivres - Posho. rapport mensuel.
- 31/3: D.

III. Chef de Poste D. PHILIPPE T .

- 1/3:Montage hangar travhydro- Remise- reprise carburants.vivres
- 2/3:Réparation voiture Mr Hanq conduite Mr et Mme Heine E/ville.
- 4/3:Réfection route Luvaa- Inspection F.600 départ vers Lungea.
- 5/3:Vérification des mesures posho.Fabrication de nouvelles mesures. Zweba.- Sable.
- 6/3:Inventaire outillage garage- réparation toit pavillon centre
- 7/3:Réparation benne- contrôle magasin lubrifiants.
- 8/3:Stakes.- plt nouveau relais démarreur. Zweba tpt sable.
- 9/3:Essai d'un nouveau chauffeur. Vérification presses à briques
- 11/3:Route Luvua. réfection route et ponceaux.-F.600 voir essuie-glace.
- 12/3:Inventaire magasin a vivres.- Vérification et remise en ordre allumage F.600.
- 13/3:Réglage frein Ranch-wagon -redressage potreF.350 .
- 14/3:Réparation des bagages(mutation P.N.A.)
- 15/3:Réparation pompe essence- Ranch . Reilage moteur .
- 16/3:Montage douche pavillon centre-Préparation posho-Inspection benne.
- 18/3:Réfection DipidiMaintainer - Malade au lit .
- 19/3:Réfection Dipidi maintenir.
- 20/3:Mitwaba tpt vivres- Territoire- Révision coté A.R.droit benne.
- 21/3:Inventaire des magasins vivres- carburabts-Tpt M.O.I. - Kapoya - Briqueterie .
- 22/3:Réfection de la route Kimilombo.(Maintenair)
- 23/3:Vérification coté A.R. droit benne- Posho.
- 25/3:Réfection route Kimilombo(maintainer)-Inspection F.350 .
- 26/3:Kapoya:Inspection briqueterie.réfection route .
- 27/3:Mitwaba:Tpt farine - A.T. état civil-Insp. véhicules .

Infractions: Rien n'est à signaler.

Obseravation de la faune et de la flore.

- a) Faune: Les rassemblements de zebres sont en train de se disperser, par groupes séparés en direction ouest. -

...../.....

...../..... Un rassemblement de quelque 350 unités a été aperçus, a 20 Km .
 passé la tête de source de la Lufwi en direction de la Lufira.
 Au même endroit, le 25/3 nous avons aperçu 12 bubales et 7 élans
 a la Lupiala, des traces fraîches de passage d'éléphants ont été
 aperçus. Le 30/3 au soir un vieux lion est venu rôder autour du camp.
 Les agressions des chacals sont devenues rares. Le 6/3 un chacal est
 sorti du garage le matin, le 25/3 un autre a attaqué un véhicule
 P.N.U. ceux aperçus portent toujours des symptômes de rage.

b) Flora: Rien à signaler.

TRAVAUX D'AMENAGEMENT ET D'ENTRETIEN.

- A. à la station: -Fondation et superstructure d'une maison double.
 -Fondation et superstructure non achevée d'une maison double.
 -Creusement W.C. 6 places.
 -Réparation pavillon centre.
 -Mise plafonds et serrures dans 8 maisons.
 -Construction 108 tuyaux béton. - travaux interrompus le 18/3/57
 seront repris incessamment. La fabrication journalière est -
 de 7 unités actuellement.

B. l'extérieur de la station:

*et non
ni ligera
autierem*

- Par suite des grosses pluies et le passage de deux grands trans-
 porteurs, la route Lusinga- Fubwe a été coupée entièrement sur
 3 Km. de distance, nécessitant de gros travaux de réparation
 tels que mise dalots, drainage de la route, empierrage. Ces tra-
 vaux presque terminés sont toujours en cours.
 - Mise de 67 tuyaux en béton soit 17 dalots, dont 4 sur la route
 Lusinga- Lufira et 13 sur la piste Lusinga- Fubwe.
 - Réparation route Dipdi - drainage des eaux.

Note: Les travaux de maçonnerie à la station ont été retardés suite aux pluies
 journalières, rendant impossible tout travail à la tâche.
 Le même ralentissement est à prévoir par la première partie d'avril.

VISITES.

- 2/3: Mme Hancq, S.M.K. - Mitwaba- départ Mr Heine.
 3/3: MM. Deloge et Delmasse - A.T. Mitwaba- visite Poste.
 13 au 24/3: Mr. Carlier, A.T. Tenke- visite C.A. Boury.
 18 au 19/3: Mr. de Limbourg- Sub. Proroi- E/ville- commission délimitation.
 18 au 19/3: Mr. Georis - officier chasse - Mitwaba- I d e m .
 24/3: Mr. et Mme Motte- Hotel Majestic- J'ville - visite CP Philippet.
 30/3: Dr Van Sinjan- Mitwaba- visite médicale.

Comptabilité.

Le montant des dépenses réelles liquidées en mars 1957 s'élève à :-
 455.786,- francs.

L'encaisse se décompose comme suit au 31/3/57: Banque: 257.957,- frs
 Deniers: 7.658,50 frs

 265.615,50 francs.

Lusinga, le 31 Mars 1957
 Pour le Conservateur du P.N.U. en Mission,
 Le Conservateur- adjoint

A. B O U R Y

METEOROLOGIE

Station d'écoclimatologie

Saison de pluie .

Direction dominante du vent: NE

Vitesse générale du vent au sol: 18km/h.

Humidité relative

Moyenne mensuelle à 6h. :	95.5 %
Moyenne mensuelle à 9h; :	87.0 %
Moyenne mensuelle à 12h.:	79.6 %
Moyenne mensuelle à 15h;:	86.0 %
Moyenne mensuelle à 18h.:	92.5 %

Maximum absolu	: 100.0 %
minimum absolu	: 54.5 %

Déficit de saturation

Moyenne mensuelle à 6h. :	0.2 mb.
Moyenne mensuelle à 9h; :	3.8 mb.
Moyenne mensuelle à 12h.:	4.2 mb.
Moyenne mensuelle à 15h;:	3.7 mb.
Moyenne mensuelle à 18h.:	0.8 mb.

Température moyenne sur gazon : 10.6

Température des thermomètres sous abri.

Maximum absolu	: 25.0
minimum absolu	: 11.2
moyenne des maxima	: 20.0
moyenne des minima	: 10.5

Pluie: 1/3: 11.4
 2/3: 0.0
 3/3: 0.6
 4/3: 10.0
 5/3: 8.6
 6/3: 8.8
 7/3: 0.0
 8/3: 7.6
 9/3: 0.0
 10/3: 32.8
 11/3: 2.6
 12/3: 0.4
 13/3: 2.8
 14/3: 4.0
 15/3: 0.0
 16/3: 9.3
 17/3: 2.0
 18/3: 4.5
 19/3: 26.2
 20/3: 2.0

21/3: 1.5
 22/3: 5.5
 23/3: 11.6
 24/3: 5.4
 25/3: 1.5
 26/3: 15.0
 27/3: 8.6
 28/3: 0.6
 29/3: 0.7
 30/3: 1.7
 31/3: 1.2

Total: 186.9 mm

