

Ruanda Urundi.
 Résidence du Ruanda.
 Terr. de Ruhengeri, Kisenyi et Byumba.
 Service de l'Agriculture.

Ruhengeri 31 Décembre 1948.

Décembre 1948 .

Rapport mensuel de l'Agrénome J.L.

Dates :	Etapas ou localites de passage: ou de stationnement.	Moyen de locomotion.	Travaux effectués ou motif des déplacements
1	Ruhengeri		Rapport annuel agri.
2	Ruhengeri, Bugargara, Ruhengeri	Auto	Transport ciment et travaux construction
3	Ruhengeri		hangar semences Rugaruk
4	Ruhengeri		Rapport annuel agri
5	FERIE		idem et établissement
du 6 au 12	Ruhengeri		pépinière café de complément.
12	FERIE		
13 & 14	Ruhengeri		Rapport annuel agri.
15	Ruhengeri		idem.
16	Ruhengeri, Mukingo, Busoge, Rwaza, Rugimbu, Ruhengeri.	Auto	Travaux bureau divers.
17 & 18	Ruhengeri Nyamagumba. Ruhengeri.	Cheval	Campagne boisements communaux, -tracé "race" vers Mulera - Pépinière café et reboisement.
19	FERIE		Courriers divers et litiges.
20	Ruhengeri- Byumba.	Auto	Répartition outillage C.A.C. - Reboisement C.A.C. Budget Agri C.A.
21	Byumba, Gakoma, Byumba.	Auto	Visite territoire Byumba
22	Byumba, route Zoko, Mushonge, Rugizi, Kimiryi.	Auto	Visite avec A.T. Byumba Régie récemment fondée, irrigations de Funga, es sais riz etc...
23	Kimiryi et environs	A pied	Visite avec Agrénome DE -NEF divers reboisement communaux de campagne et couss, caféières etc..
24	Kimiryi, Ruhengeri	Auto	Visite avec Agrénome DE -NEF essais de régénération de marais par mise sous eau, reboisements, - Mise au point diverses questions relatives à érosion, boisements, Régie, pyrêthras etc...
25 & 26	FERIES		Visite café Buberuka, pépinières Bugarula et reboisement -tour poste.
27	Ruhengeri		Réunion notables - Etablissement sement programme détaillé pyrêthrage café.

RUHENGERI



Dates	Etapas ou localités de passage ou de stationnement.	Moyen de locomotion.	Travaux effectués ou motif des déplacements.
28	Ruhengeri, Mukingo, Ruhengeri.	auto	: Visite avec tous chefs de province chantier reboisement MUKINGO et tracé "race vers Mulera"
29	Ruhengeri		: Etablissement moyennes de production café par arbre et par sous chefferie. (basé sur marchés contrôlés.) Réunion moniteurs, examen des causes des rendements déficitaires. Instructions ad hoc. Répartition équipes A.E. Instructions pour achèvement campagne reboisement
30	Ruhengeri, Gishyie, Ruhengeri	auto	: reboisements, manioc, soja.
31	Ruhengeri		: Pièces mensuelles et trimestrielles.

III

2./ Instructions reçues ou me communiquées au cours du mois.

Néant.

3./ Travaux effectués par l'Agronome.

- Rapports divers : annuel agri, trimestriel agri Ruhengeri et mensuel.
- correspondances et litiges divers inhérents à R.A. comptabilités fin d'année etc...
- Contrôles travaux divers au cours déplacements: café, reboisements, pépinières, campagnes vivrières,
- Réunion trimestrielle Chefs et sous chefs, à Ruhengeri.
- Etablissement moyennes production café par sous chefferie (Ruhengeri) Réunion générale des moniteurs café. Examen des résultats obtenus et établissement plan action pour 1949. Idem reboisement; Idem lutte A.E.
- Continuation piquetage et prospection "race" d'amenée d'eau vers Mulera.)
- Préparation campagne pyrèthrage devant débiter le 3 janvier. Tests. préparatoires. (Ruhengeri)
- Visite territoire Byumba : régie, irrigation Hunga et essais riz, boisement communaux, café, essai régénération marais et en général toutes questions agricoles concernant ce territoire.

4./ Travaux effectués par moniteurs.

- Travaux de pépinières divers. Pépinières café, pépinières reboisement, pares à paniers etc....
- Travaux régie achèvement buttages et sarclages divers. Boisements régie.
- Surveillance entretien général et taille café.
- Travaux anti érosion et piquetages divers (amenée d'eau Mulera et autres petits "race")

5./ Cultures vivrières.

- Situation normale. Rien de spécial à signaler.

6./ Cultures industrielles.

CAFE. Tonnage acheté contrôlé fin décembre: 344.153 Kgs.

voir rapport trimestriel agri moyenne de production par province. et commentaire à ce sujet. (Ruhengeri.)

Ricin Tonnage acheté fin décembre: 33.397 Kgs.

7./ Cultures introduites.

Froment. L'essai établi à Ruhengeri cette saison étant fortement parasité a dû être pyrèthré en décembre.

Rien de spécial à signaler.

Pommes de terre. Pas de marché en décembre faute de débouchés. Je rappelle mon N° 79 du 25/XI à Monsieur le Résident du Ruanda, lettre qui demandait la fixation d'un prix d'achat minimum. Les anciennes ordonnances de Monsieur le Gouverneur fixent des prix pour pois, haricots, froment etc... mais non pour les pommes de terre. La firme "ETIRU" recommencera à acheter le 3 janvier mais si un prix minimum n'est pas fixé à brève échéance la concurrence malhonnête des Asiatiques engorgera de nouveau le marché et supprimera les débouchés.

8./ Reboisements

A Ruhengeri. Résultats très satisfaisant dans l'ensemble mais trop de pertes lors du repiquage en paniers. Tous les moniteurs du territoire iront au cours des prochaines semaines faire un stage d'une semaine au chantier de Mukin sous la direction de Mr. l'Agent forestier POCHET. Ils y pratiqueront tout

les opérations inhérentes au reboisement depuis la semis jusqu'à la mise en place avec insistance spéciale sur les opérations de repiquages qui laissent le plus à désirer.

A Ruhengeri, la plus grande partie des mises en place se fera dès achèvement de la petite saison ~~des pluies~~.

A Byumba. *Sèche*

Visité une partie des reboisements communaux de la campagne 48-49.

Muranzi. Semis en place, effectué trop tard dans la saison les semences commencent à lever au début de la petite saison sèche. Il eut été préférable d'attendre février, s'il n'a pas été possible de semer en septembre-Octobre.

Kadendereri. Repiquage partiellement en paniers (résultat satisfaisant mais paniers trop peu enterrés dans l'ensemble.)

Repiquage à racines nues, d'une autre partie du bloc. Mauvais résultat, car pertes très élevées.

Gitumba. Reboisement par semis direct de B.W. vieux de 2 ans semble t il. Très bonne levée, nonobstant quelques clairières mais démarrage non encore effectué d'ou touffes de 10 arbres.

Musenda. Repiquage à racines nues d'eucalyptus. Résultat pratiquement nul. Remplacement des manquants dans un reboisement antérieur de B.W. par semis direct de graines de B.W. - Ces graines doivent être trempées dans de l'eau très chaude la veille du semis et rester 24 heures dans cette eau. Le semis de graines non préparées tel qu'il est fait à Musenda lèvera lentement et irrégulièrement et exigera au moins un sarclage de plus.

Kimiryi. Repiquage d'E. Saligna en paniers. Résultat satisfaisant. Enterrer les paniers davantage.

Au total assez bien d'échecs à craindre dans les reboisements communaux dont question ci dessus.

A Kabaya. Pépinières satisfaisantes et repiquages en paniers assez bien réussis. Mise en place prévue vers février.

9./ Etat sanitaire des cultures.

Parasites du froment non encore déterminés et assez abondants au Mulera de Ruhengeri.

Partout campagne de pyrèthrage prévus début janvier dans caféières.

10./ Lutte contre érosion.

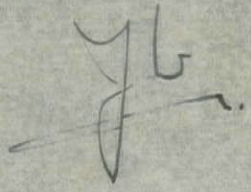
Instructions ont été données à Ruhengeri pour que dès reprise des pluies une ligne de matete soit plantée en bordure de chaque terrasse existant. Démonstration sera faite dans chaque province au moment opportun. Mêmes instructions seront données à Byumba dès prochaine réunion des notables. Il en sera de même à Kabaya.

II./ Régénération marais épuisés.

Les petits essais établis par Monsieur l'Administrateur de Byumba ne sont pas et ne seront pas probants. Dans le but d'éviter un trop grand déploiement de force des digues ont été construites pour barrer des bras secondaires de marais près de Kimiryi. Ces bras secondaires sont malheureusement alimentés par des filets d'eau insignifiants et, comme par ailleurs les digues ne sont pas étanchées la superficie en traitement ne se couvre pas d'eau si ce n'est dans quelques parties.

Il en résultera des dépôts d'alluvions sans doute mais, ils seront mal répartis et n'aurent pas l'action espérée sur toute la surface en jachère. Monsieur DENEFF recherchera pour cet essai un autre endroit mieux adapté, un terrain alimenté par un débit plus important. Si on se donne la peine de construire une digue soignée avec vannes etc...rien n'empêcherait d'avisager pendant la durée de la jachère quelques essais de pisciculture extensive. Cela ne coûtera pas davantage et la jachère sera productive. J'envoie copie de ce passage de rapport à Monsieur l'Ingénieur Forestier -LET. Sa collaboration dans ce domaine serait souhaitable et, je lui serai reconnaissant de bien vouloir me faire parvenir, entr'autres; la document qu'il posséderait sur les divers tilapia.

L'Agronome J.LENS.



- A Monsieur le Résident du Ruanda KIGALI.
- C.P.I. A Monsieur le Gouverneur du Ruanda Urundi.
- C.P.I. A Messieurs les Administrateurs Territoriaux de Ruhengeri et Eyumba.
- C.P.I. A Monsieur l'Agronome DENEFF - Eyumba.
- C.P.I. A Monsieur l'Ingénieur Forestier GILLET - Astrida.