

COMPARAISON PROGRAMMES RIZIERES de MUBONE

Lettre N° 51/407I /FBEI
du 10-6-54

Nouveau programme suite à la
Réunion du 10-1-55

Année	Type	Sect.	Ha	Ha	Région	Ha	Notes
P.M. 1953		Sect. I:	60		Région I		
1954	Achèv ^t	I:	120		" VII(partie)	233	(99 sur I (134) " VII
	Aménag ^t	VII:	320	440			(presqu'égale)
1955	Amén.part.	II	500	500	" VII(Achèv ^t)	175	
1956	Achèv ^t	II	90				
	Aménag ^t	III	210	300	" IV	371	(presqu'égale)
1957	Aménag ^t	IV	360		" II		
	Aménag ^t	V	230	590	" III	400	(terrain enlevé aérodrome etc..)
				1830	Ha		
1958	"	V				350	(contre 230 donc)
						1529	

Telle que ici
réunion à M 27 ASPAK
le 14-6-55
div. *[Signature]*

Rizi culture

Ruhengeri



1512

COMPARISONPROGRAMMESRIZIERES

Letter 51/4071
page 3

Year	Activity	Section	Value	Total
1953		Section I	60	
1954	Activité	I	120	440
	Aménagement	VII	320	
1955	Aménagement part.	II	500	500
1956	Activité	II	90	300
	Aménagement	III	210	
1957	Aménagement	IV	360	590
	Aménagement	V	230	
				1260

Norman programme
(Réunion 10.1.55)

Year	Activity	Value	Total	Notes
	Région I	233	492m I 134 " VI	conté 180
	partiel			
	Activité Rég. VII	175		presque = ?
	Rég. IX	371		presque =
	Rég. II	400		terrain "entouré"
	III			
1958	Rég. V	350		conté 230 donc
		1529		

I. Etat d'avancement des travaux.

Fin février 1955, la situation des rizières existantes se présente de cette façon.

- 1) 233 Ha (c'est à dire une partie de la région I et une autre de la région VII) de rizières terminées, soit 862 carrés de 30 ares en moyenne dont 204 Ha distribués à 217 familles et 29 Ha à distribuer pour la campagne prochaine.
- 2) Une superficie de 300 Ha., comprenant 175 Ha. de rizières et 125 Ha de parcelles d'habitation, est levée et mise au plan. L'infrastructure des canaux de cette région est sur le terrain. Il ne reste à y faire que l'aménagement des diguettes par la machine.
- 3) A cause du départ en congé de l'Agronome-adjoint PECHER, chargé de l'établissement des rizières, les travaux d'aménagement sont interrompus jusque fin septembre.
Pendant le congé de l'Agronome, des terrassiers s'occupent du creusement à grand gabarit (1,50 x 1 mètre) des canaux principaux d'amenée d'eau dans les 175 Ha (voir 2 ci-dessus) ainsi que du canal d'amenée d'eau de la Morago dans la Kikoma (600 litres/seconde). - Ils s'occupent également du curage et de l'entretien des canaux existants (19 Kms).
- 4) L'avancement des travaux a été fonction de la capacité de travail de la machine H.D.5 qui varie de 1 à 1,5 ha. par jour suivant la nature du sol et son état. L'achat d'une seconde machine nous permettra de doubler la superficie d'aménagement, tous les autres travaux pouvant suivre ce rythme.

II. Programmes futurs. (A réaliser avec le concours de deux machines).

Le programme tel qu'il avait été conçu début 1954 a dû être modifié et dans le temps et dans l'espace.

- En effet, des terrains nous ont été enlevés au profit de l'OCAF dans la région III et d'autres dans la région II en raison de leur proximité avec la nouvelle plaine d'aviation d'Usumbura.

- Quant en ce qui concerne l'aménagement des diguettes, travail principal et réalisé par la machine, cette dernière ne peut travailler qu'environ 150 jours par an.

A décompter :

Dimanche et jours fériés.....	62 jours
Jours d'entretien et de réparations.....	90 jours
Jours pendant lesquels le terrain est impraticable (trop sec ou détrempé).....	60 jours
	212 jours

Soit donc 153 jours ouvrables (les 150 jours mentionnés ci-dessus) durant lesquels les machines pourront aménager environ 375 Ha. Ces contingences nous amènent au programme remanié qui a été établi lors d'une réunion à Usumbura le 10 janvier dernier:

1955: 175 Ha. (mois d'octobre, novembre et décembre) soit l'achèvement de la région VII (voir 2 ci-dessus), région pour laquelle tous les travaux préparatoires sont terminés.

1956: 371 Ha. - Lubirizi : région IV.

1957: 400 Ha. - Musazi-Mutimbuzi: régions II et III.

1958: 350 Ha. - Kikoma soit la région V, la région VI étant en réserve (environ 300 Ha) et demandant à être réétudiée.

1296
253
1529 Ha

1296

- Soit un total prévisoire de 1529 Ha/233 Ha du 1) inclus/contre 1830 Ha du programme initial. Par ailleurs la superficie des "régions" ne correspond pas toujours à celle des "secteurs" du dit programme à cause de facteurs locaux (topographie, fertilité, etc).
- Pour fin 1956 le nouveau programme n'atteint donc que 779 Ha contre 1067 réalisables à l'aide du reliquat de 3.363.405,- frs. de crédits déjà accordés. Il resterait donc pour 1957 un solde accordé équivalent à 288 Ha (1067 - 779).



SHANOUJEU

PLAINE
D'AVIATION

à l'attention de la
direction

CONCESSIONS

Husazi - Mutimbuji

River
Muvazi
ou
Nalabanguwa

River
Muvazi ou
Nalabanguwa

USA

USA

SHANOUJEU