

国際協力事業団

| | |
|---------------------|------|
| 受入 月日: 84. 8. 14 | 703 |
| | 23.4 |
| 登録No. 02920 | EA |

§ 入植地別家族人員・土地一覽表

(その1)

(海協連アマゾン支部の報告による)

1958年12月31日現在

| 所在州名 | | リオグラン | ロンドニア | アマゾナス | | パラ | | | |
|------|--------------------|---------------|---------------|-------------|------------|--------------|-------|------------|-------|
| 植民地名 | | タイアーノ | トルビデ セテングロ | ベラ・ ザイスタ | マナオス 郊外 | モンテ・アレグレ | | | |
| 地区別 | | | | | | トイス・ ガリョス | アサイガル | 計 | |
| 経営主体 | | 直轄地 | 直轄地 | INIC | 州 | INIC | | | |
| 人員 | 家族数 | 13 | 24 | 32 | 17 | 29 | 35 | 64 | |
| | 人員 | 76 | 145 | 169 | 118 | 185 | 207 | 392 | |
| | 稼働人員 | 37 | 70 | 96 | 59 | 107 | 121 | 228 | |
| | 非稼働人員 | 39 | 75 | 73 | 59 | 78 | 86 | 164 | |
| | 個人 家族数 | 37 | 24 | 85 | - | - | - | 約 1,000 | |
| 土地 | 植民地総面積 | 2,000 | 1,750 | 15,000 | 不明 | - | - | 360,000 | |
| | 邦 人 | 所有面積 | 340 | 720 | 750 | 425 | 1,290 | 2,760 | 4,050 |
| | | 開墾面積 | 230 | 429 | 346 | 51 | 359 | 761 | 1,120 |
| | | 利用中の面積 | 72 | 242 | 280 | 51 | 326 | 532 | 858 |
| | | 1958年 伐採面積 | 18 | 45 | 45 | 51 | 120 | 110 | 230 |
| | 個人 1戸当り 所有面積 | 30 | 30 | 30 | 25 | 44.5 | 42 | | |
| 摘要 | | | | | | | | | |

(1111)

59. 6. 15

JICA LIBRARY



1024307[9]

(その2)

| 所 在 州 名 | | パ ラ ー | | | ア マ パ ー | | | 合 計 | 備 考 |
|------------------|------------------|-----------|-------------|--------|---------|-----|-----|--------|-------|
| 植 民 地 名 | | グ ラ マ | | | マビ | マゴ | ファ | | |
| 地 区 別 | | カラパ ルー | バルタン ブーゴ | 計 | | | | | |
| 経 営 主 体 | | I N I C | | | 直轄地 | 直轄地 | 直轄地 | | |
| 人 員 | 家 族 数 | 54 | 55 | 109 | 27 | 7 | 4 | 302 | |
| | 人 員 | 304 | 295 | 599 | 141 | 41 | 35 | 1,716 | |
| | 稼 働 人 員 | 187 | 184 | 371 | 91 | 25 | 22 | 999 | |
| | 非 稼 働 人 員 | 117 | 111 | 228 | 50 | 16 | 13 | 717 | |
| | 家 族 数 | - | - | 79 | 41 | 4 | - | 1,270 | |
| 土 地 | 植 民 地 総 面 積 | 9,830 | 23,680 | 33,510 | 4,875 | 474 | 不明 | 47,609 | 単位、町歩 |
| | 所 有 面 積 | 1,120 | 1,080 | 2,200 | 1,170 | 217 | 50 | 9,922 | " " |
| | 開 墾 面 積 | 257 | 145 | 402 | 794 | 28 | 27 | 3,427 | " " |
| | 利 用 中 の 面 積 | 140 | 112 | 252 | 590 | 21 | 27 | 2,303 | " " |
| | 1958年 伐 採 面 積 | 73 | 134 | 207 | 52 | 33 | 0 | 681 | " " |
| 1戸当たり 所 有 面 積 | 20 | 20 | | 30 | 30 | 10 | | " " | |
| 摘 要 | | | | | | | | | |

§ 各地農産物販売価格一覽表 (単位:クルゼイロ) 1クルゼイロ≒3.00円
(海協連アマゾン支部の報告による) 1958年12月31日調

| 生産物名 | 植民地名 | 単位 | パイノ | ルセ・デ・センプロ | ベラ・ヴァスタ | モンテ・マルグレ | グワマ | マクビー | マザゴン |
|--------|------|----|--------|-----------|---------|----------|-------|--------|--------|
| 精米 | 米 | kg | 13.30 | 20.00 | 20.00 | 13.50 | 20.00 | 13.00 | 20.00 |
| ファリーニヤ | 豆 | kg | 11.00 | 11.00 | 10.00 | | 7.00 | 10.00 | 10.00 |
| 豆 | | kg | 40.00 | 20.00 | 20.00 | 17.00 | 20.00 | 34.00 | 34.00 |
| マカセーラ | | kg | 3.00 | 1.30 | 6.00 | | 2.00 | 5.00 | 5.00 |
| さつま芋 | | kg | 4.00 | 5.00 | 10.00 | | | 5.00 | 5.00 |
| 豚脂 | | kg | 62.00 | | | 55.00 | | | |
| バナナ | 房 | | 30.00 | | 40.00 | | 65.00 | | |
| ほうもろこし | kg | | 4.80 | | | 4.00 | 6.00 | 7.00 | 7.00 |
| 鶏 | 羽 | | 110.00 | 120.00 | | 70.00 | 80.00 | 150.00 | 150.00 |
| 卵 | 個 | | 3.00 | 3.00 | | 2.50 | 5.00 | 5.00 | 5.00 |
| キャベツ | kg | | | 50.00 | 30.00 | 30.00 | 30.00 | 20.00 | 20.00 |
| キウリ | kg | | | 5.00 | 15.00 | | 15.00 | 6.00 | 6.00 |
| アルファセ | 房 | | | 5.00 | 15.00 | 3.00 | 4.00 | 2.00 | |
| 胡椒 | kg | | | | 65.00 | 70.00 | 84.00 | 120.00 | 120.00 |
| カフエ | kg | | | | 40.00 | | | 53.00 | 53.00 |
| カカオ | kg | | | | 52.00 | | 60.00 | 35.00 | |
| アバカシ | 個 | | | 7.00 | 15.00 | | 8.00 | 12.00 | |
| グワラナー | kg | | | | 70.00 | | | | |
| 煙草葉 | kg | | | | | | | 80.00 | 80.00 |

§ 消費物資小売価格一覽表 [単位：クルゼイロ] 1クルゼイロ≒3.00円

(海協連アマゾン支部の報告による)

1958年12月31日調

(その1)

| 商 品 名 | 植民地名 宿務都市市場 第 位 | タイアーノ | ル・ゼ・デ・ セテンプロ | ベラヴィスタ マオス郊外 | モンテ・ アレグレ | グワマ | マタピー マザゴン マゼンジンヤ |
|-------------|-----------------------|--------|-----------------|-----------------|--------------|--------|------------------------|
| | | ポア・ウイタ | ポルトヴェーリョ | マナオス | モンテ・アレグレ | ペレーン | マカパー |
| 精 米 | kg | 18.00 | 25.00 | 28.00 | 16.00 | 25.00 | 25.00 |
| ファミリーニヤ | 〃 | 18.00 | 25.00 | 15.00 | 15.00 | 12.00 | 15.00 |
| 豆 (上) | 〃 | 40.00 | 30.00 | 30.00 | 24.00 | 30.00 | 40.00 |
| 〃 (並) | 〃 | 20.00 | 25.00 | 25.00 | | 20.00 | 25.00 |
| マンジョカ | 〃 | | | | | | |
| マカセーラ | 〃 | 5.00 | 2.00 | 10.00 | | 7.00 | 8.00 |
| 馬鈴薯 | 〃 | | 60.00 | 50.00 | 60.00 | 50.00 | 80.00 |
| たまねぎ | 〃 | | 100.00 | 60.00 | 100.00 | 70.00 | 80.00 |
| キャベツ | 〃 | | 50.00 | 40.00 | 40.00 | 35.00 | 35.00 |
| キウリ | 〃 | | 15.00 | 20.00 | | 35.00 | 40.00 |
| アルファセ | 房 | | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 8.00 | 6.00 |
| 砂糖 (上) | kg | | 35.00 | 24.00 | 25.00 | 24.00 | 24.00 |
| 〃 (並) | 〃 | 30.00 | 25.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 |
| 塩 | 〃 | 10.00 | 15.00 | 10.00 | 8.00 | 6.00 | 7.00 |
| 胡 椒 | 〃 | 250.00 | 200.00 | 120.00 | 100.00 | | |
| 食用油 (上) | ㍑ | | 350.00 | 300.00 | | 250.00 | 250.00 |
| 〃 (並) | 〃 | 100.00 | 90.00 | 70.00 | 80.00 | 65.00 | 80.00 |
| バター (上) | kg | | 300.00 | 230.00 | 250.00 | 220.00 | 250.00 |
| 〃 (並) | 〃 | | 280.00 | 200.00 | 180.00 | 110.00 | 180.00 |
| 煙草 (並) | 個 | 12.00 | 12.00 | 10.00 | 10.00 | 8.00 | 10.00 |
| ビール | 本 | 80.00 | 50.00 | 50.00 | 50.00 | 45.00 | 50.00 |

(その2)

| 商 品 名 | 植民地名 最寄都市市場 単位 | タイアーノ | トルゼ・デ・ セテンプロ | ベラ・ヴァスタ マナオス除外 | モンテ・ アレグレ | グワマ | マタピー マゲゴン フェゼンニマ |
|-------------|----------------------|--------|-----------------|-------------------|--------------|--------|------------------------|
| | | ホ・ヴァスタ | ポルトヴェーリョ | マナオス | モンテ・アレグレ | ベレーン | マカパー |
| グワラナコーラ | 本 | 20.00 | 14.00 | 10.00 | 14.00 | 8.00 | 11.00 |
| マカロン | kg | 45.00 | 40.00 | | 45.00 | 35.00 | 40.00 |
| さつまい芋 | 〃 | 7.00 | 8.00 | 15.00 | | 8.00 | 8.00 |
| カフェー | 〃 | | 120.00 | 70.00 | 120.00 | 66.00 | 68.00 |
| 小麦粉 | 〃 | | 40.00 | 30.00 | 30.00 | 25.00 | 30.00 |
| エンシャード | 丁 | | 200.00 | 180.00 | 180.00 | 150.00 | 200.00 |
| テルサード | 〃 | | 200.00 | 260.00 | 240.00 | 160.00 | 200.00 |
| プランク・マキナ | 個 | | 700.00 | 420.00 | 480.00 | 390.00 | 450.00 |
| バナナ | 房 | 80.00 | 25.00 | 120.00 | | 160.00 | 170.00 |
| 石油 | 20リットル | 380.00 | 300.00 | 270.00 | | 260.00 | 240.00 |
| ガソリン | ℓ | | 15.00 | 13.00 | | 9.00 | 12.00 |
| 散髪 | | 30.00 | 25.00 | 30.00 | 30.00 | 30.00 | 30.00 |
| 靴修理 | 半張 | | 200.00 | 200.00 | 150.00 | 200.00 | 210.00 |
| 硫安 | 50kg | | 768.00 | 700.00 | 700.00 | 560.00 | 700.00 |
| 油 燐 | 50kg | | 475.00 | | | | |
| 燐 酸 | 30kg | | 675.00 | 400.00 | | 310.00 | 420.00 |
| 鶏 | 羽 | 140.00 | 150.00 | 180.00 | 100.00 | 150.00 | 140.00 |
| 卵 | 個 | 6.00 | 6.00 | 6.00 | 4.00 | 7.00 | 6.00 |
| 塩 肉 | kg | | 90.00 | 60.00 | 55.00 | 60.00 | 70.00 |
| ピラルク | 〃 | | 85.00 | 45.00 | 45.00 | 60.00 | 60.00 |
| 牛肉(並) | 〃 | 25.00 | 40.00 | 45.00 | 45.00 | 60.00 | 70.00 |

2. 所在地

リオ・ブランコ直轄地首都ボア・ヴィスタ市の東北々約90
軒。

3. 経営主体

リオ・ブランコ直轄地政府

(備考) 本植民地はボア・ヴィスタ郡タイアーノ地方に所
在するため、俗にタイアーノ植民地と称しているが
正式にはコロネル・モッタ農業植民地と称する。

4. 面積・入植者数(別表一―覧表一参照)

5. 教育

入植地内小学校1校があり、2人のブラジル人教師によつて
教えられている。生徒数は120名でそのうち17名が邦人
である。

その他、日本人小学校(日曜学校)あり、面積6米×4米の
ヤシ葺木造で、邦人児童の日本語教育に主眼をおく。授業は毎
日曜日、教師は日本人男子1名

6. 衛生状態

(1) 診療所 植民地より約4軒離れたバラタ部落に政府直
営の診療所1棟あり。本年度植民地内に1ヶ
所新設される予定。

(2) 医師 医師は不在、看護夫1名駐在するも、現在の

- ところ不在勝ちなり。
- (3) 診 療 毎月1回ボア・ヴィスタ市より医師が来診することになつてはいるが、なかなか出張せずほとんど診療なきものとみてよい。
- (4) 治療費 薬品、治療費すべて無料。
- (5) 薬品状態 薬品は常に不足勝ちにて、入植者は売薬を購入常備している。
- (6) 一般衛生状態 一般に良好である。

7. 道 路 交 通

- (1) 町までの距離 ボア・ヴィスタ市まで陸路90軒、水路約150軒。
- (2) 道 路 道路は非常に悪く、まだ修理したことなし。途中2ヶ所に川があるが橋梁なきため、5月より9月までの4ヶ月間は交通中絶となる。この間、水路を利用するも定期便なく、時々通過の民間船を利用する。乗船地点まで陸路12軒あり、至極不便なり。
- (3) 交通機関 乾燥期の間政府の自動車あり。他に個人所有自動車数台あり。
- (4) 運行回数 政府トラックは不定期に毎月2、3回、個人所有トラックは週2、3回来植する。

船は不定期に月ノ、2回程あり。

- (5) 運 賃 政府トラックは乗車賃、生産物運搬共に無料。
個人車はノ袋に対し60フルゼイロ、乗車賃
200フルゼイロ。
- (6) その他 小型飛行機があり、貸切り往復4,000フル
ゼイロ以上を要し、利用者少し。

8. 組合活動

タイアノ農業協同組合があり、邦人27名(満ノ8才以上の男女)の組合員を有する。

組合結成後日なお浅く、また入植者が少数のために充分なる活動は行われず、現在海協連貸与の精米機による精米垂業・教育・衛生・文化・その他入植者に必要なる事項の連絡を行う。

その他、青年会・婦人会があるが、有名無実の状態である。

9. 営農収支概算

営農一収支概算

タイアーノ 13家族ノ平均

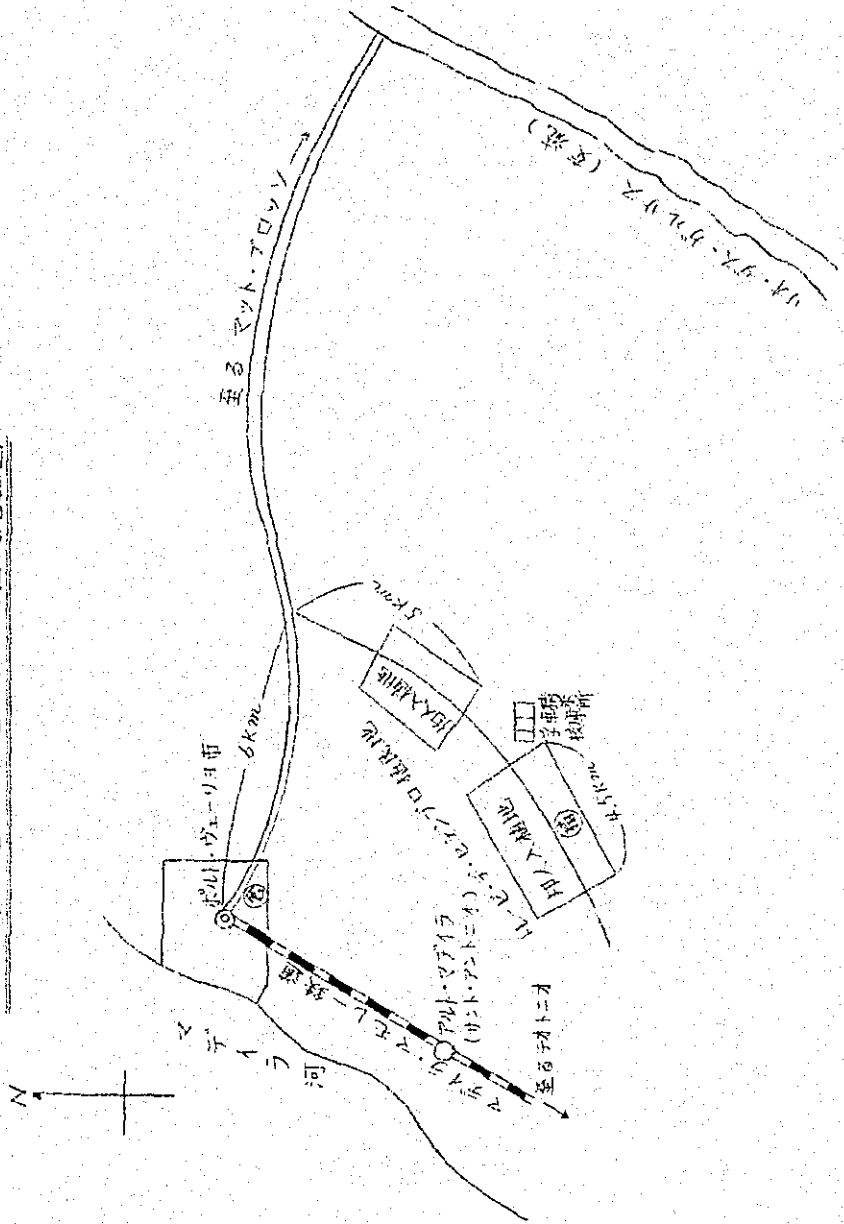
| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|------------------|----------------------|------------------|
| | クビロ 円 | | クビロ 円 |
| 1. 農業粗収入 | 87,765 (263,295) | 1. 生活費 | 42,395 (127,185) |
| ① 永年作収入 | 5,270 (15,810) | 食 費 | 25,235 (75,705) |
| バナナ | 4,540 (13,820) | 衣料費 | 3,690 (11,070) |
| アバカシ | 350 (1,050) | 住居費 | 9,230 (27,690) |
| 果 物 | 380 (1,140) | 衛生費 | 1,740 (5,220) |
| ② 短期作収入 | 81,535 (244,665) | 教育費 | 660 (1,980) |
| 椒 | 13,530 (40,590) | 娯楽交際費 | 230 (690) |
| トウモロコシ | 9,050 (27,150) | 雑 費 | 1,610 (4,830) |
| 豆 | 195 (585) | 2. 営農費 | 35,965 (107,895) |
| 落花生 | 220 (660) | 方 價 | 4,120 (12,360) |
| ゴ マ | 210 (630) | 運搬費 | 8,180 (24,540) |
| アラーニヤ | 2,810 (8,430) | 肥料代 | 3,270 (9,810) |
| マカセーラ | 540 (1,620) | 種子種苗代 | 2,635 (7,905) |
| 野菜 | 50,000 (150,000) | 機械器具費 | 12,760 (38,280) |
| ③ 家畜収入 | 940 (2,820) | 付帯費 | 5,000 (15,000) |
| 牛 豚 | 590 (1,770) | | |
| 鶏 卵 | 350 (1,050) | | |
| 2. 雑収入 | 3,460 (10,380) | | |
| 合 計 | 91,225 (273,675) | 合 計 | 78,360 (235,080) |
| 差引残高 | | 12,865クビロ (38,595) 円 | |

10. その他の問題点

- (1) 当植民地の問題のオーは、ボアヴイスタに通ずる道路にある。2ヶ所の架橋問題もあり、この解決には多大の費用を要するため、政治問題として解決するより方法なしと思われる。
- (2) 入植者少数のため、組合活動、共同作業等に不便を感じており、オ2次入植者を必要とする。
- (3) 当植民地はテーラ・ロツシヤ地帯で、作物の成長も良く、従つて多収獲をあげうる好条件に恵まれた植民地であるが、3年にわたる旱魃のため永年性作物は相当数枯死し、1年性作物も減収する状態で、予想通りの成績をあげていない。

§ トレーゼ・デ・セテンブロ植民地概況 (海協連アマゾン支部の報告による)

上. トレーゼ・デ・セテンブロ植民地略図



2. 所在地

ロンドーニア直轄地ポルト・ヴェーリオ郡

首都ポルト・ヴェーリオ市の南方9料の地点より始まる。

3. 経営主体・面積・入植者数については別表（一覧表）参照

4. 教育

小学校1校があり白人教師1名により授業が行われている。

生徒は60名（内46名邦人）で2部教授が行われ、又間食の配給がある。近く教師が増員される予定。

5. 衛生

(1) 診療所 植民地内にはないが、病気の場合はポルト・ヴェーリオ市の病院を利用している、設備完全。

(2) 診察 定期廻診なし。

(3) 治療費 有料と無料とがある。

(4) 薬品状態 有料なるも次の薬品は無料給付される。

破傷風、毒蛇の血清注射、マラリヤ薬一般、
貧血用薬、駆虫剤。

(5) 一般衛生状態 多少のマラリヤ病の発生あるも、他に風土病、流行病なし。

6. 道路・交通

(1) 町までの距離 邦人耕地よりポルト・ヴェーリオ市まで

ノノ料

(2) 道 路 敢奥耕地まで開通し、毎年ノ回修理を行うため、比較的長く管理されている。

(3) 交通機関

イ. 海協連貸与トラクター ノ台

ロ. 直轄地政府トラック ノ台

(4) 運行回数 毎週定期的に水、土の2回

(5) 運 賃 乗車賃、荷物運賃共無料

7. 組合活動

組合員24名でロンドーニア産業開拓協同組合を組織しており購買部・販売部・利用部（海協連貸与のトラクター運営等）がある。

又この組合の他青年会・婦人会があり文化・親睦活動を行っている。

8. 営農収支概算

管 農 収 支 概 算

トレーゼ・デ・セテンプロ

24家族の平均

| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|-------------------|-----------|------------------|
| 1. 農業租収入 | 114,140 (342,420) | 1. 生活費 | 39,545 (118,635) |
| ① 永年作収入 | 25,510 (76,530) | 食 費 | 26,435 (79,305) |
| ピメント | 55 (165) | 衣 料 費 | 3,300 (9,900) |
| バナナ | 12,460 (37,380) | 住 居 費 | 2,720 (8,160) |
| アバカシ | 12,620 (37,860) | 衛 生 費 | 2,820 (8,460) |
| 果 物 | 360 (1,080) | 教 育 費 | 1,055 (3,165) |
| ココ椰子 | 15 (45) | 文 化 費 | 780 (2,340) |
| ② 短期作収入 | 95,640 (286,920) | 娯楽交際費 | 480 (1,440) |
| 板 | 43,720 (131,160) | 雑 費 | 1,955 (5,865) |
| 野 菜 | 18,920 (56,760) | 2. 管 農 費 | 31,940 (95,820) |
| マカセーラ | 18,980 (56,940) | 方 墳 | 14,635 (43,905) |
| ③ 家畜収入 | 7,010 (21,030) | 運 搬 賃 | 3,510 (10,530) |
| 牛 豚 | 380 (1,140) | 肥 料 賃 | 2,000 (6,000) |
| 鶏 卵 | 6,630 (19,890) | 種 子 種 苗 代 | 1,090 (3,270) |
| 2. 雑 収 入 | 700 (2,100) | 機 械 器 具 賃 | 995 (2,985) |
| | | 農 業 代 | 280 (840) |
| | | 雑 費 | 510 (1,530) |
| 合 計 | 114,840 (344,520) | 合 計 | 71,485 (214,455) |

差引残高 43,355 (130,065)

9. その他

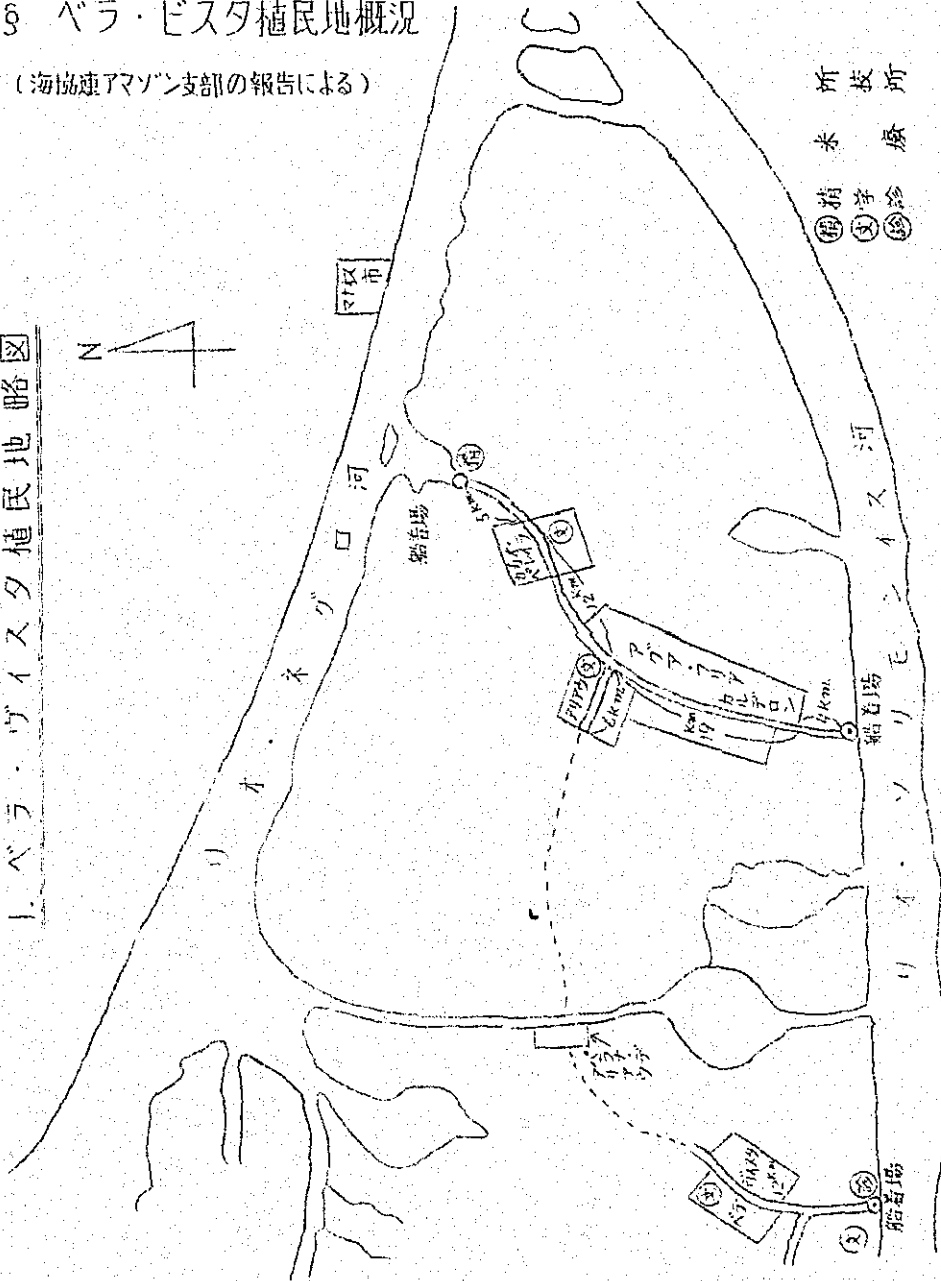
(1) 昨年末現直轄地知事就任後、入植地の発展に努力しており、トラック1台、運搬用トラクター2台の本植民地配車を約乗されている。

(2) 本植民地はゴム栽培中心の団体、多角的農法を採用する団体およびその両者いずれにも属しない団体と3グループに分れており、この産業組合がこの3グループの連絡機関となっている。

§ ベラ・ピスタ植民地概況

(海協連アマゾン支部の報告による)

1. ベラ・ピスタ植民地略図



所 技 所
 水 療
 ④ ⑤ ⑥

2. 所在地

アマゾナス州首都マナオス市より約60キロ離れたリオ・ネグロ河の対岸より始まり、マナカプルーおよびマナオス2郡に亘る。

3. 経営主体・面積・入植者数は別表（一覧表）参照

4. 地区別

邦人入植者数

| | | |
|------------|------|-------|
| カルデロン地区 | 9 家族 | 45 名 |
| アリアウ地区 | 10 " | 54 名 |
| アグア・フリャ地区 | 3 " | 19 名 |
| カカオ・ペレイラ地区 | 6 " | 35 名 |
| 植民地道郊 | 4 " | 16 名 |
| 計 | 32 " | 169 名 |

5. 教 育

アリアウ・アッス中央小学校とカカオ・ペレイラ小学校があり、前者は板瓦葺木造、後者は瓦葺木建築である。生徒は前者25名（内邦人14名）、後者32名（内邦人21名）で、アリアウ・アッス小学校の教師は日系伯人である。

6. 衛 生

- (1) 診療所 2ヶ所
- (2) 医師 医師不在、看護夫2名
- (3) 診 察 なし。患者は全部マナオスに出市し診察を受く。

- (4) 治療費 無 料
- (5) 薬 品 必要なる薬品乏しく、何料
- (6) 衛生状態 良好にして、何等風土病、流行病の発生なし。
- (7) その他

植民地内の衛生設備は不完全にして、患者は設備の完全なマナオス市に赴き診察治療を受く。入植者5ヶ年間に死亡者6名にして、内季故死3名、日本より持病の胃癌2名、風邪1名。

7. 道 路 交 通

(1) 町までの距離

カカオ・ベレイラ港よりマナオス市まで水路約6軒。
カルデロンよりマナオス市まで水路約30軒。

(2) 道 路

植民地内の道路は最悪条件にあり、坂道多く、入植以来ほとんど修理したことなく、雨期には時々交通断絶することあり。

(3) 交通機関

| | |
|---------------|----|
| イ. 海協連貸与トラック | 1台 |
| ロ. 植民地トラック | 1台 |
| ハ. 海協連貸与モーター船 | 1隻 |
| ニ. 植民地モーター船 | 4隻 |

ホ. 個人所有船外モーター船 5隻

(4) 航 航 回 数

- イ. 定期便 陸水路とも毎週金曜日ノ回
- ロ. 不定期便 入植者の要求により、不定期に何回でも
運転。

(5) 運 賃

イ. カカオ・ペレイラよりアグア・フリアまでの乗車賃 10フルゼイロ

ロ. カカオ・ペレイラよりカルデロンならびにアリアウ・
アッスまでの乗車賃 15フルゼイロ

ハ. 荷物60キロまで全区共 5フルゼイロ

ニ. 備 車

カカオ・ペレイラ区内 200フルゼイロ

アグア・フリアまで 400フルゼイロ

アリアウ・アッスまで 500フルゼイロ

カルデロンまで 700フルゼイロ

ホ. カカオ・ペレイラよりマナオス市まで(水路) 10フルゼイロ

ヘ. 同区間荷物 10フルゼイロ

ト. 備 船(同区間) 150フルゼイロ

(6) そ の 他

イ. 陸路は上述の通り悪条件で、何時事故を起すかも知れぬ危険な状態にある。

ロ. 水上交通は至つて便利なり。

ハ. ベラ・ヴィスタ地区に2家族在住するも交通方面に関してはアグア・フリア地区に準ずる。

8. 組合活動

当植民地は幾度か組合が組織されたが成功しなかつた。それは市場に近いため各入植者が直接販売し易く、また邦人仲買人が数人いて、組合の育成強化が阻まれた。

9. その他団体

(1) アグア・フリア自治会

経済活動を离れて、入植者間の連絡ならびに海協連貸手のトラックおよび船舶の運営を行っている。

(2) 青手会

最近結成されたが、何等具體的活動をしていない。

10. 密農収支概算

営農収支概算

ベラ・ビスタ 3.2 家族の平均

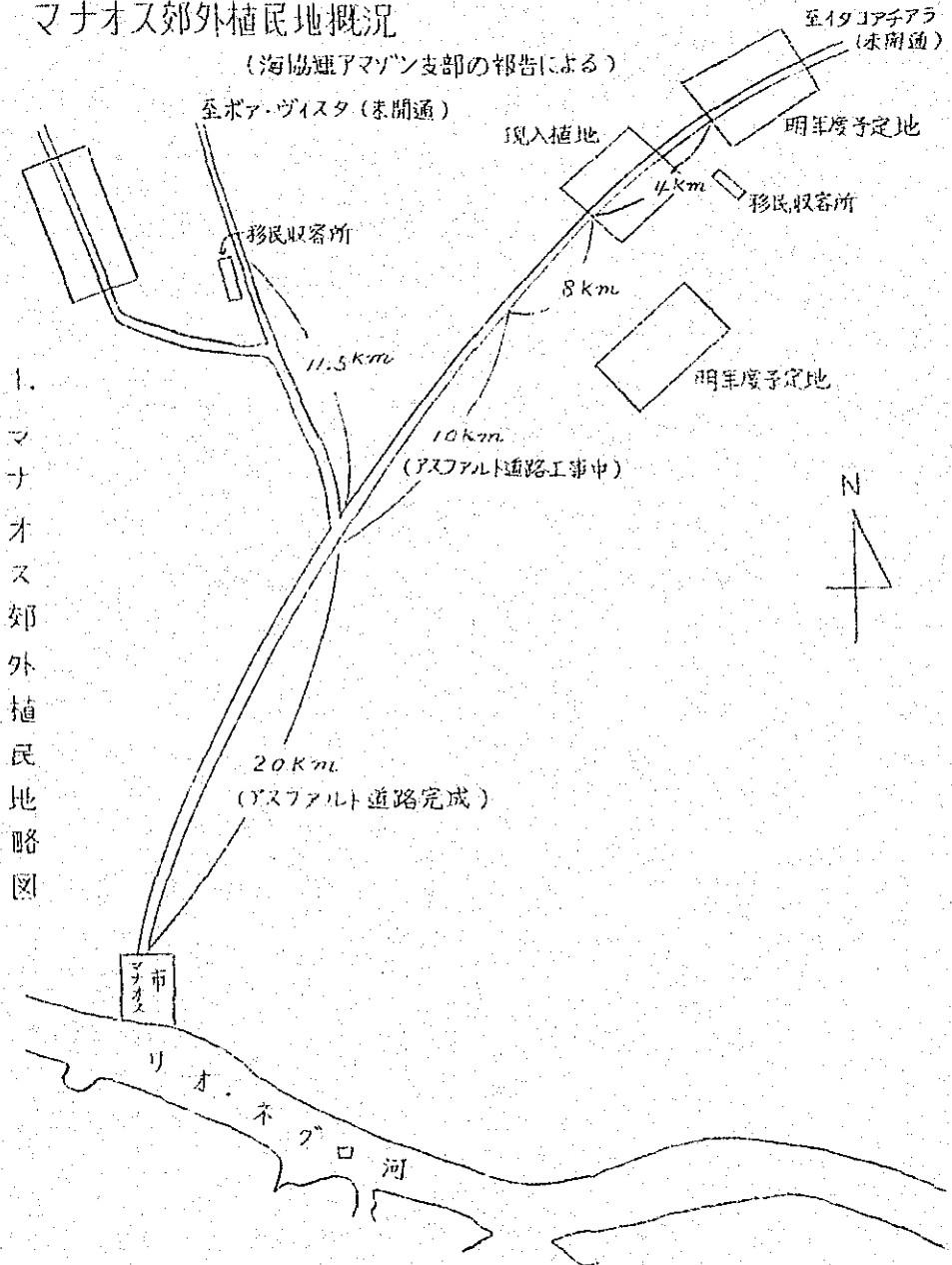
| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|-------------------|--------|------------------|
| 1. 農業収入 | 100,445 (301,335) | 1. 生活費 | 54,105 (162,315) |
| ① 永年作収入 | 25,290 (75,870) | 食 費 | 32,445 (97,335) |
| コーヒー | 675 (2,025) | 衣 料 費 | 4,780 (14,340) |
| ピメンタ | 2,530 (7,590) | 住 居 費 | 2,460 (7,380) |
| バナナ | 11,565 (34,695) | 衛 生 費 | 4,685 (14,055) |
| アバカシ | 8,440 (25,320) | 教 育 費 | 2,690 (8,070) |
| 果 物 | 975 (2,745) | 文 化 費 | 930 (2,790) |
| グワラナー | 1,765 (5,495) | 娯楽交際費 | 4,145 (12,435) |
| ② 短期作収入 | 73,155 (219,465) | 雑 費 | 1,970 (5,910) |
| 扱 | 5,985 (17,955) | 2. 営農費 | 40,365 (121,095) |
| 甘 蔗 | 2,030 (6,090) | 方 賃 | 13,085 (39,255) |
| フアリーニヤ | 23,300 (69,900) | 運 搬 賃 | 3,285 (9,855) |
| マカセーラ | 395 (1,185) | 肥 料 代 | 3,375 (10,125) |
| 野 菜 | 41,445 (124,335) | 種 畜 代 | 1,195 (3,585) |
| ③ 家畜収入 | 2,000 (6,000) | 機械器具費 | 17,455 (52,365) |
| 牛 豚 | 675 (2,025) | 農 薬 代 | 1,285 (3,855) |
| 鶏 卵 | 1,325 (3,975) | 付 帯 費 | 685 (2,055) |
| 2. 雑 収 入 | 920 (2,760) | | |
| 合 計 | 101,365 (304,095) | 合 計 | 94,470 (283,410) |
| 差引残高 | | | 6,895 (20,685) |

11. その他

当植民地は入植当時より種々問題があり、脱耕者も多数出したが、現在残っている移住者は永年性作物の収穫もあり、マンジョカ栽培を中心とした落着きのある営農をしている。

§ マナオス郊外植民地概況

(海協連アマゾン支部の報告による)



1. マナオス郊外植民地略図

2. 所 在 地

アマゾナス州マナオス郡

マナオス市の北々東38軒より42軒に亘る地点

3. 経営主体・面積・入植者数については別表(一覧表)参照

4. 畜産状況

昨年7/1月に入植したばかりで、しかも入植時期を失したの
で見るべきものはない。

初年度は1戸当り3町歩宛山伐りを行つたが、山焼きを失敗
した耕地もあり、各戸共相当苦勞している。

永年性作物の植付を真剣に考えているが、種苗の入手が恐う
に任せず難儀しているが、一部の者は野菜栽培に力を入れ、そ
の成績は良好で、近く市販のできる段階にある。

5. 教 育

近く植民地内に小字校が建設される予定である。

6. 衛 生

- | | |
|-----------|--------------------|
| (1) 診 療 所 | 近く設置の予定 |
| (2) 医 者 | 月1回マナオス市より来診、看護士なし |
| (3) 治 療 費 | 無 料 |
| (4) 薬 品 | 常備なし |
| (5) その他 | |

入植早々は、長途の旅に疲れた身体に気候の変化を受けた

ため、下痢およびマラリヤ症状の病気に悩まされたが、現在全員元気で営農に励んでいる。

なお、重患その他手術を要する患者はマナオス市の病院に入院させ、無料で治療をしてくれる。

現在までの死亡者2名、内難産による者1名、狭心症1名。

7. 道路・交通

(1) 町までの距離 植民地入口よりマナオス市まで陸路38
軒

(2) 道路 マナオス・イタコアチアラ本道に沿う植民地で
道路は新設のものであり、舗装も殆んど植民地の付近まで完
成しており、年内には移民収容所まで舗装されるので交通状
態は非常によい。

(3) 交通機関

海協連貸与のトラック（58年型フォード6トン車）が配属
されており定期運行を行っている。

8. 組合活動

近く結成の見込み

9. その他

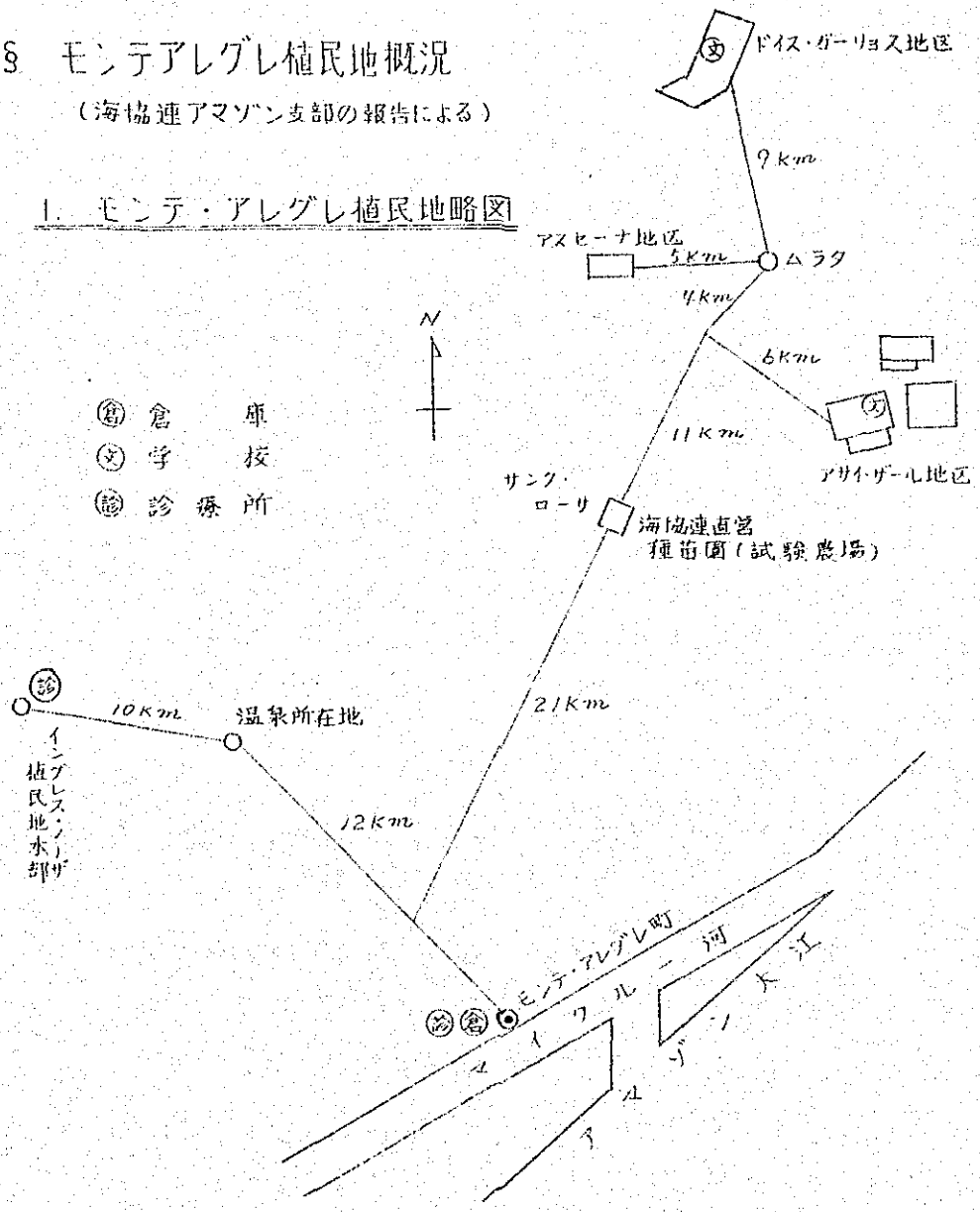
植民地自体創設早々であるので、施設不十分なことは致し方
なく、また入植者も昨年7/1月に入植したばかりで、大半が収

容所に起居して自己のロッテに働きに行くような有様であるので、これと云つた仕事ぶりもないが今年8月に才2陣入植者が到着することにもなつており、適々設備も整備されることが期待され、また市場に近く、輸送路が完備していることは、生産物さえ出ればいくらでも販売できるという土地条件に恵まれていることであり、将来の見通しは非常に明るい。

§ モンテアレグレ植民地概況

(海協連アマゾン支部の報告による)

1. モンテ・アレグレ植民地略図



註 = 本表には便宜上アスセーナ地区をアサイガール地区に含めている。

2. 所在地

パラ州モンテ・アレグレ郡モンテ・アレグレ町より

- | | |
|---------------------|-----|
| (1) アサイガール地区入口まで | 38軒 |
| (2) ドイス・ガーリヨス地区入口まで | 45軒 |
| (3) アスセーナ地区入口まで | 41軒 |

3. 経営主体・面積・総入植者数については別表(一覧表)参照のこと。

4. 地区別

邦人入植者数

| | | |
|-------------|------|------|
| アサイガール地区 | 35家族 | 207名 |
| ドイス・ガーリヨス地区 | 29家族 | 185名 |

5. 教育

アサイガール小学校・ドイス・ガーリヨス小学校の2校があり、各伯人女教師1名が授業を行つている。生徒数は前者42名、後者41名ですべて日本人である。校舎はいずれも木造である。アスセーナ地区では3名の児童がムラタ小学校に通学している。

教師は小学校卒業程度で学力なく、また独身のために気儘に休業して授業が充分行われない。

6. 衛生

(1) 病院・診療所

植民地事務所診療所1箇所あり、医師1名および看護士

3名駐在するも、邦人入植地に遠く距つているため殆んど利用出来ない。大部分はモンテ・アレグレ町に出市し、SESP診療所を利用している。重症はサンタレーン市のSESP病院に入院する。

- (2) 診 察 な し
- (3) 治 療 費 無 料
- (4) 薬 品 町の薬屋で購入する。
- (5) 衛生状態 良 好
- (6) その他

急患に対しては、植民地本部に連絡して医師を派遣して貰うこともある。快方に向わぬ患者は、モンテ・アレグレ町にある組合倉庫2階を病室として引き移り、医師の指示により加療する。

7. 道路交通

(1) 道 路

州道も入植地内道路も、改修されぬため悪い。

ドイス・ガーリョス地区では邦人入植者によりフモト橋を新設した。

アサイザール植民地内に2箇所。またモンテ・アレグレ町よりドイス・ガーリョスに赴く38軒の地点に1箇所それぞれ急坂があるが、州政府も植民地側も何等改修を行つていない。

(2) 交通機関

当支部貸与のトラックが、アサイザール地区へは毎週水曜日、ドイス・ガーリヨス地区へは金曜日にそれぞれ定期的に通じ、またアサイザール地区へは個人所有トラックが毎週金曜日配車されている。

但し出荷最盛期中はアサイザール地区へ毎週月・火・水の3日、またドイス・ガーリヨス地区へは水・金・土の3日運行している。

(3) 運賃

アサイザール地区＝モンテ町間

1人または1俵 30フルゼイロ

備車(70俵) 3,000フルゼイロ

ドイス・ガーリヨス地区＝モンテ町間

1人または1俵 30フルゼイロ

備車(60俵) 2,000フルゼイロ

8. 組合活動

入植者は、モンテ・アレグレ産業組合を組織している。組合員は58名で購買部・販売部・信用部・利用部の4つの部門から成り、また組合の倉庫をモンテ・アレグレ町に持っている。

本組合はアマゾン地域邦人入植者の組合として最も強力なものである。

9. その他団体

(1) ドイス・ガーリョス地区青年会

各種催物，機関紙「モンテ・アレグレ」の発行（月1回），
公民館の運営，病人発生による人手不足家族に対する勤労奉
仕等を行つている。

(2) アサイザール地区青年会＝各種催物

(3) 婦人会＝時々料理講習会を行う。

10. 宮農収支概算

営農収支概算

モンテ・アレグレ 64家族の平均

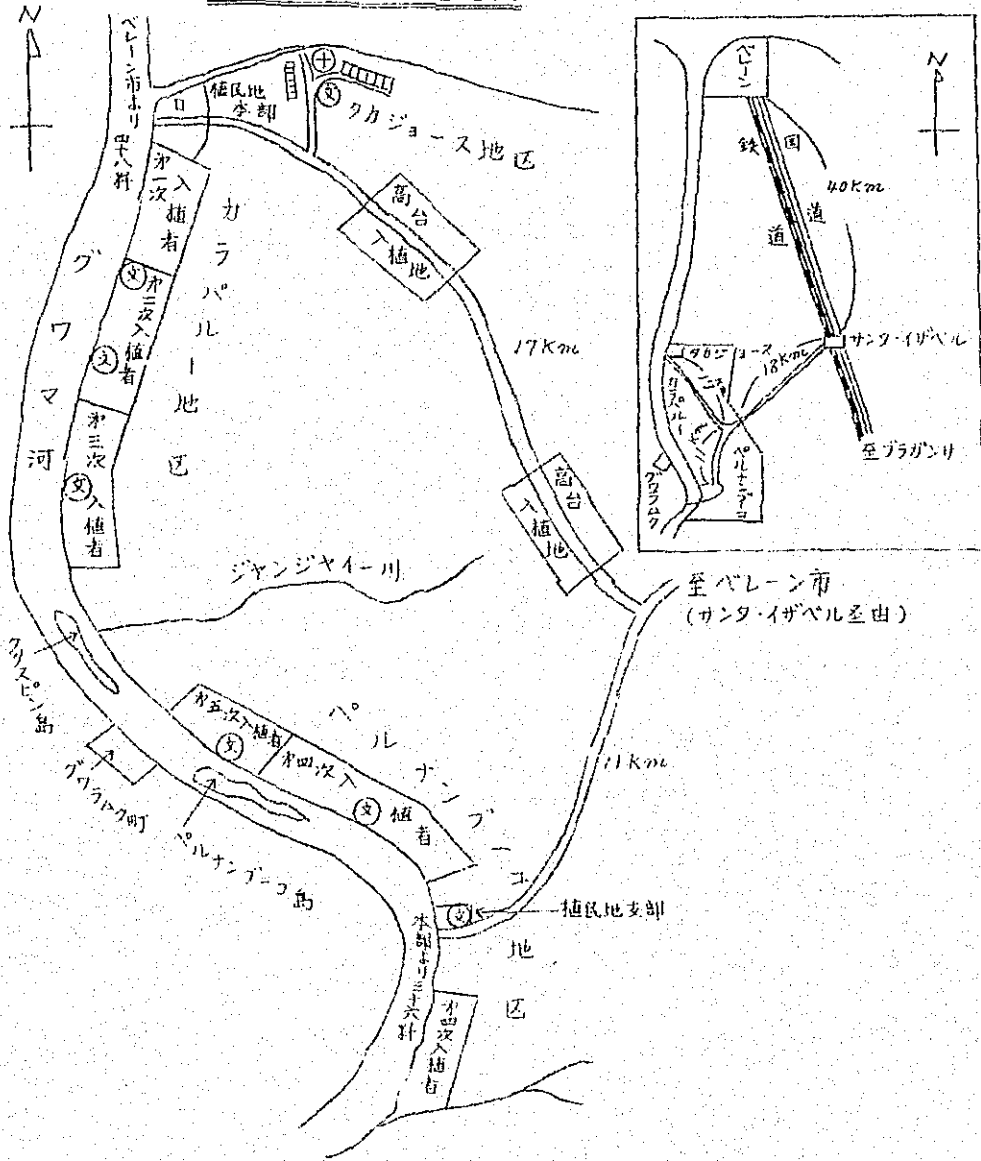
| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 1. 農業粗収入 | 53,395 (160,185) ^{フルゼロ 円} | 1. 生活費 | 19,430 (58,290) ^{フルゼロ 円} |
| ① 永年作収入 | 1,515 (4,545) | 食 費 | 8,270 (2,481) |
| カカオ | 5 (15) | 衣 料 費 | 4,175 (12,525) |
| ピメント | 430 (1,290) | 住 居 費 | 1,470 (4,410) |
| 果 物 | 1,080 (3,240) | 衛 生 費 | 2,345 (7,035) |
| ② 短期作収入 | 50,165 (150,495) | 教 育 費 | 1,265 (3,795) |
| 靱 | 21,510 (64,530) | 文 化 費 | 810 (2,430) |
| 玉蜀黍 | 8,605 (25,815) | 娯 楽 交 際 費 | 310 (920) |
| 豆 | 3,270 (9,810) | 雑 費 | 785 (2,355) |
| 落花生 | 15 (45) | 2. 営 農 費 | 16,490 (49,470) |
| 胡 麻 | 670 (2,010) | 労 賃 | 7,265 (21,795) |
| シウ-1種子 | 13,765 (41,295) | 運 搬 賃 | 3,830 (11,490) |
| マカセーラ | 1,400 (4,200) | 肥 料 賃 | 50 (150) |
| 煙 草 | 930 (2,790) | 種 苗 代 | 620 (1,860) |
| ③ 家畜収入 | 1,715 (5,145) | 機 械 器 具 費 | 3,950 (11,850) |
| 牛 豚 | 1,140 (3,420) | 農 業 代 | 135 (405) |
| 鶏 卵 | 575 (1,725) | 付 帯 費 | 640 (1,920) |
| 2. 雑 収 入 | 0 (0) | | |
| 合 計 | 53,395 (160,185) ^{フルゼロ 円} | 合 計 | 35,920 (107,760) ^{フルゼロ 円} |
| 差 引 残 高 | | 17,475 (52,425) ^{フルゼロ 円} | |

11. その他

この植民地の長所は上壤がテラ・ロシヤおよび準テラ・プレタから成つている処多く、地味肥沃のため作物の成長よく、従つて収量も多い。またバレーンとマナオスの中間にあるので、両都市へ容易に出荷出来るのが強味。

§ グウマ植民地概況 (海協連アマゾン支部の報告による)

1. グウマ植民地略図



2. 所在地

パラ州首都ベレーン市よりグワマ河沿いに、上流48軒の地点より始まり、約40軒（うち6軒は私有地）の前面を持つて拡がり、ジョアン・ゴエーリヨおよびイニヤンガッペー両郡に跨る。

3. 経営主体・面積・総入植者数については別表（一覽表）参照

4. 地区別

| | | |
|-------------|--------|-------|
| 邦人入植者数 | 109 家族 | 599 名 |
| うちペルナンブーゴ地区 | 55 家族 | 295 名 |
| カラパルー地区 | 54 家族 | 304 名 |

5. 教 育

タカジョース小学校・ペルナンブーゴ小学校の2校があり、前者はカワラ葺本建築3棟、後者はカワラ葺本造1棟である。教師は前者が10名、後者が4名である。

生徒数はタカジョースが325名（内109名邦人）、ペルナンブーゴが181名（内131名邦人）である。

グワマ植民地はほぼ40軒にわたる広地域に入植しているため、就学上の便が悪く、来年度ペルナンブーゴ地区2校、カラパルー地区3校を開校し、各校に教師1名を配置する計画あり、来年度新学期より実施することになっている。

教室の不足により、現在2部教育を行っている。

6. 衛 生

(1) 病院診療所

病院はタカジョース地区に一棟あり、カワラ葺本建築で診察室、治療室、手術室、産室、歯科室および病室2部屋を有し完備している。

診療所はパルナンブーゴ地区に1棟ありカワラ葺木造である。

(2) 医師・看護夫

医師および歯科医各1名が、タカジョース病院とパルナンブーゴ診療所を交互に診療治療しているが、植民地勤務は週平均4日位である。別に看護夫がタカジョース病院とパルナンブーゴ診療所とにそれぞれ2名宛常駐していて、そのうちの1名がそれぞれの地区内を巡回している。ただし看護夫4名のうち2名は無免許と思われる。

(3) 治療費

診療治療は無料であるが、薬品は有料で各自の負担となる。重病は植民地勘定にてバレーン市の病院に入院させるが、その費用は個人の債務に振替えられる。

(4) 薬 品

予算の関係で不足勝ちであり、必要な常備薬少し。

(5) 一般衛生状態

気候の変わり目の1~2月および7~8月にはマラリヤ患者が発生したが、入植者が気候風土に馴れるに従い、かつ、また最近経済的にも幾分向上を来し、食餌事情も好転したため、病気発生は減少しつつある。その他には何等恐るべき風土病も流行病もない。

(6) その他

日本からの持病による病死者が5名あつた。

7. 道路・交通

(1) 町までの距離

カラパルー地区よりバレーン市まで

水路 48 軒 陸路 75 軒

ペルナンブーゴ地区よりバレーン市まで

水路 84 軒 陸路 69 軒

(2) 道 路

グワマ植民地タカジョース地区よりバレーン市までの陸路は7月上旬に開通したが、未だ完成していない。地方ペルナンブーゴ地区よりの道路も建設中であつて、いずれも明年6月頃完成の予定である。

耕地間には不完全ながら道路があるが、小川多く架橋困難のため自動車は通らず、主としてモーター船に依存している。

(3) 交通機関

イ. 植民地船舶 3隻(40屯 30屯および8屯積)
ベレーンまで毎週土曜日に定期就航を行う他、不定期に週平均2回就航する。

ロ. 海協連貸与船 = 7隻(10屯積)
定期的に毎週火・木・土の3回ベレーン市に往航、その翌日植民地に復航する。

主として生産物輸送に従事する。

ハ. 植民地貨物自動車 = 3台
道路完成後毎週火・土の2回ベレーンまで定期運行を行う予定で、現在は植民地内の運輸を専門にしている。

ニ. 入植者所有モーター船 = 4隻(いずれも10屯積前後の小型)

ホ. その他

近く海協連よりもう1隻15屯積モーター船が貸与されることになっており、目下建造中

また道路完成後6屯積新車を貸与(海協連支部で保管中)高台入植者の便宜を図る。

(4) 運賃

イ. 植民地船舶

定期便の場合および生産物輸送については無料であるが、不定期の場合は15クルビイロ。

ロ. 海協連貸与船

| | | | |
|-----------|---------|------|---------|
| 植民地内 | 6才未満無料 | 6才以上 | 5フルゼイロ |
| ベレーン=植民地間 | 6才未満無料 | 6才以上 | 40フルゼイロ |
| 荷物 | 25疋〜70疋 | | 10フルゼイロ |
| | 70疋〜24疋 | | 5フルゼイロ |
| | バナナ1房 | | 3フルゼイロ |

8. 組合活動

グワマ植民地産業組合（組合員33名泊人3名を含む）がペルナンブーゴ地区に、グワマ植民地産業組合（組合員24名）がカラパルー地区にありそれぞれ購買部・信用部・販売部・利用部の4つの部をもつて活動している。

9. 営農収支概算

宮 農 収 支 概 算

グアマ 109 家族の平均

| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| 1. 農業粗収入 | 70,285 (198,855) ^円 | 1. 生活費 | 27,715 (83,745) ^円 |
| ① 永年作収入 | 4,275 (12,825) | 食 費 | 20,620 (61,860) |
| ウルフー | 200 (600) | 衣 料 費 | 1,285 (3,855) |
| バナナ | 3,965 (11,895) | 住 居 費 | 2,125 (6,375) |
| 果 物 | 110 (330) | 衛 生 費 | 1,235 (3,705) |
| ② 短期作収入 | 39,940 (179,820) | 放 育 費 | 50 (150) |
| 板 | 29,560 (88,680) | 文 化 費 | 350 (1,050) |
| 玉蜀黍 | 655 (1,965) | 娯楽交際費 | 2,250 (6,750) |
| 甘 蔗 | 25 (75) | 2. 営 農 費 | 15,645 (46,935) |
| 豆 | 65 (195) | 勞 賃 | 5,825 (17,475) |
| 落花生 | 210 (630) | 運 搬 費 | 900 (2,700) |
| 胡 麻 | 10 (30) | 肥 料 代 | 2,755 (8,265) |
| フリニヤ | 15 (45) | 種 子 種 苗 代 | 1,070 (3,210) |
| マカセーラ | 100 (300) | 機 械 器 具 費 | 3,450 (10,350) |
| 野 菜 | 28,820 (86,460) | 農 薬 代 | 795 (2,385) |
| 瓜 類 | 480 (1,440) | 村 帯 費 | 365 (1,095) |
| ③ 家畜収入 | 2,035 (6,165) | 雑 費 | 485 (1,455) |
| 牛 豚 | 270 (810) | 3. 雑 費 | 3,000 (9,000) |
| 鶏 卵 | 1,765 (5,355) | | |
| 2. 雑 収 入 | 4,250 (12,750) | | |
| 合 計 | 70,520 (211,560) ^円 | 合 計 | 46,560 (139,680) ^円 |
| 差引残高 | 23,960 (71,880) ^円 | | |

10. その他団体

(1) ペルナンブーゴ自治会

ペルナンブーゴ地区入植者全家長54名が加入し、各種催物、道路管理、教育、その他自治上必要なる事業を行う。

(2) ーハ会

オ3次入植者75家族が入植して、各種催物、医薬の共同購入、道路管理、日曜学校、農事研究、婦人会結成、団体交渉その他自治上必要な事業を行う。

なお毎月8日に定期例会を行う。

(3) オ4次入植者農事研究会

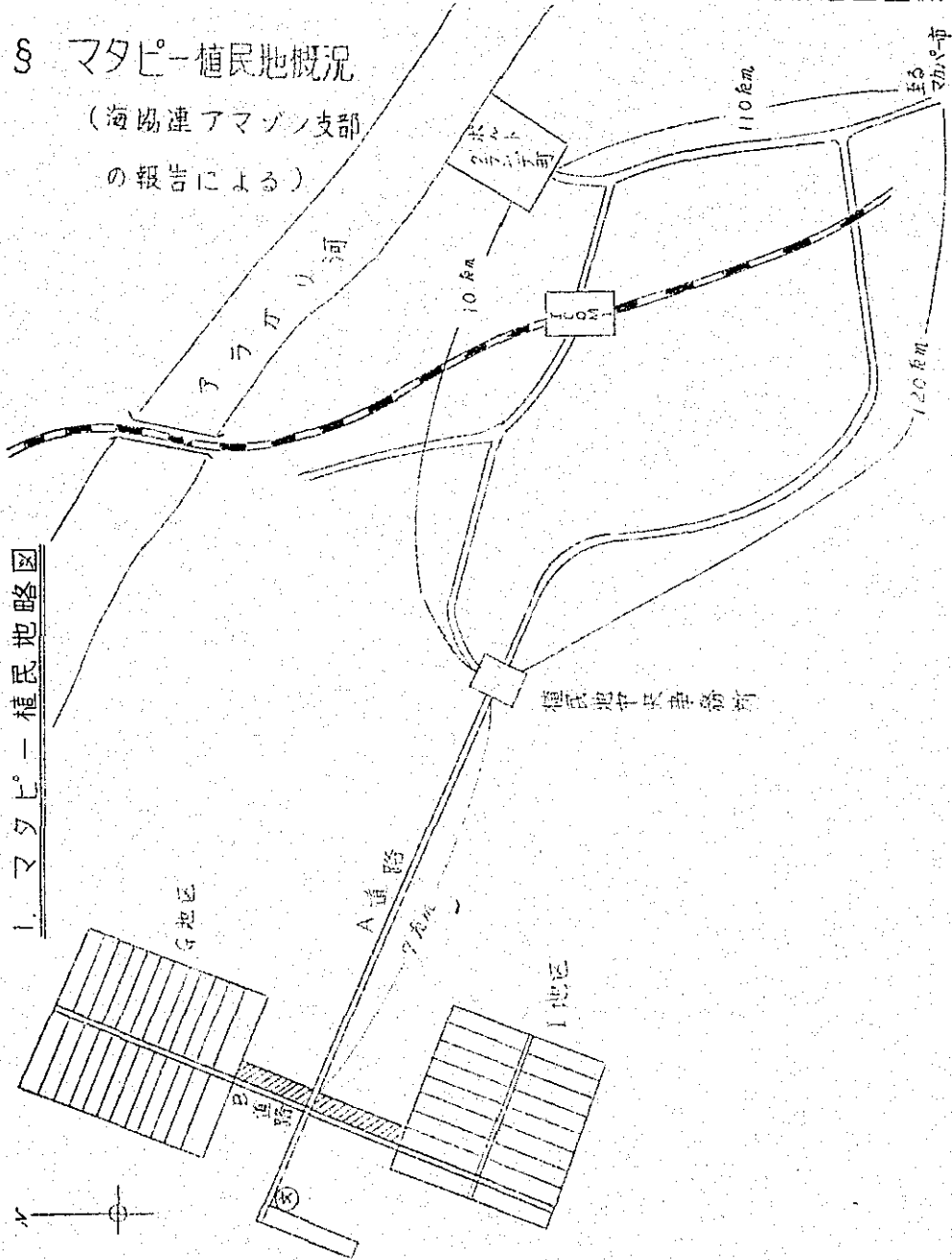
毎月1回以上集合して農事研究を行う。会員11名

(4) オ5次入植者農事研究会

毎月1回以上例会を開き、農事研究を行う。会員6名。

§ マタピー植民地概況

(海協連アマゾン支部
の報告による)



2. 所在地

アマパー直轄地マカパー郡に在り、首都マカパー市の北方127料の地点より始まる。

3. 経営主体・面積・入植者数については別表（一覽表）参照

4. 教 育

トタン葺本建築の小学校があり、2名（内1名は日系の歸化伯人）の教師により授業が行われている。生徒数は35名（内邦人29名）である。本年度新学期よりマカパー市の小・中学校への入学希望者が多数いる。

5. 衛 生

(1) 病院診療所

診療所はあっても名目だけで、病気の際はマカパー病院に行く。

(2) 医師・看護士

現在植民地にはいない。

(3) 診 察

1昨年まではマカパー市より週1回来診していたが、現在行われていない。

(4) 治 療 費

特別の場合を除いて無料

(5) 薬 品

常備なし

(6) 一般衛生状態 良好

(7) その他

再度政府と交渉して、医師の派遣および薬品の常備を申請したが、実現を見ていない。

6. 道路・交通

(1) 町までの距離

ホルト・グランデまで 17軒

マカパー市まで 27軒

(2) 道路

マカパー市より植民地入口までは平原であるため、道路はよく管理されている。植民地内は坂もあり、悪路である。特に雨期には交通不能の場合がある。

(3) 交通機関

海協連支部貸与のトラックがあるが、故障のため運休中である。

直轄地政府のトラックは毎週月・土の2回定期便(往復)として運行している。

その外必要に応じて動いている個人所有のトラック便(不定期)あり。

またホルト・グランデからは毎日汽車の便がある。

(4) 運賃

植民地よりマカパー市まで 乗車賃 30クルゼイロ
生産物 無料

(5) その他

出荷日欠月、土曜のため日曜日の販売が不可能であるので、入植者一同は一週間近くマカパー市に滞在しなければならず非常に不利不便を感じている。

7. 組合活動

アマパー産業協同組合が名のみ存在しているが、内紛のため現在活動停止状態にある。

8. 営農収支概算

営農収支概算

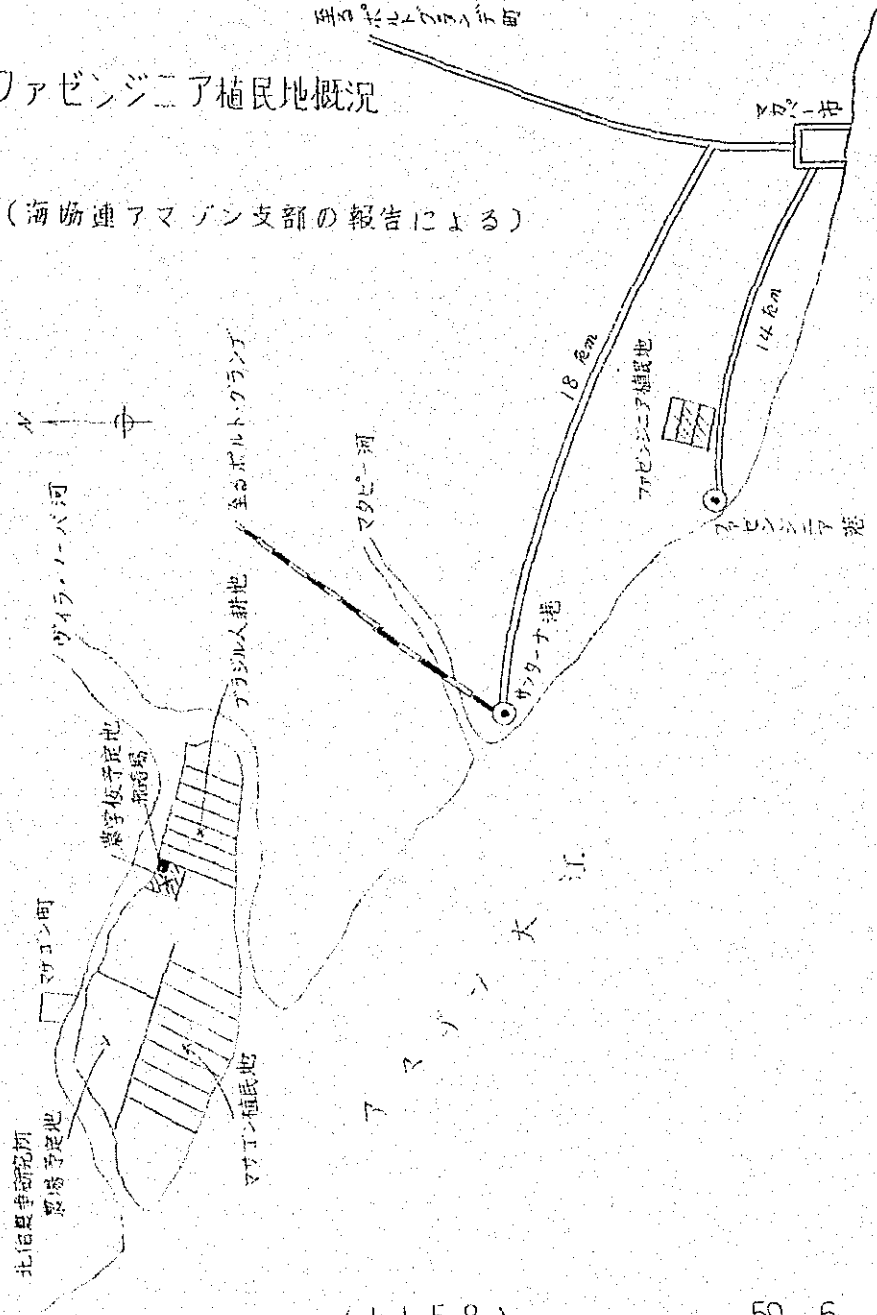
マタピー 27家族の平均

| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|-------------------|--------|------------------|
| 1. 農業相収入 | 91,820 (275,460) | 1. 生活費 | 32,295 (98,885) |
| ① 永年作収入 | 18,495 (55,495) | 食 費 | 19,645 (58,795) |
| コーヒー | 40 (120) | 衣料費 | 2,375 (7,225) |
| カカオ | 30 (90) | 住居費 | 130 (390) |
| ピメント | 1,815 (5,625) | 衛生費 | 1,765 (5,895) |
| バナナ | 1,450 (4,350) | 教育費 | 590 (1,770) |
| アバカシ | 13,645 (40,935) | 文化費 | 265 (795) |
| 果 物 | 1,055 (3,165) | 娯楽交際費 | 1,685 (5,055) |
| ココ椰子 | 400 (1,200) | 雑 費 | 5,440 (16,320) |
| ② 短期作収入 | 70,330 (210,990) | 2. 営農費 | 12,405 (37,215) |
| 叔 | 1,985 (5,945) | 労 賃 | 6,210 (18,630) |
| 玉蜀黍 | 605 (1,815) | 運搬費 | 1,815 (5,445) |
| 甘蔗 | 4,765 (14,295) | 肥料代 | 205 (615) |
| フラーニヤ | 32,590 (97,770) | 種子種苗代 | 310 (930) |
| カマヒラ | 6,220 (18,660) | 機械器具費 | 2,500 (7,500) |
| 野菜 | 5,240 (15,720) | 付帯費 | 1,010 (3,030) |
| 瓜 類 | 1,105 (3,315) | 雑 費 | 355 (1,065) |
| ③ 家畜収入 | 2,995 (8,985) | | |
| 牛 豚 | 220 (660) | | |
| 鶏 卵 | 2,775 (8,325) | | |
| 2. 雑 収 入 | 11,500 (34,500) | | |
| 合 計 | 103,320 (307,960) | 合 計 | 44,600 (133,800) |
| | 差引残高 | | 58,720 (176,160) |

8. ファゼンジア植民地概況

(海協連アマゾン支部の報告による)

1. マザゴン及びファゼンシニア植民地略図



2. 所在地

首都マカパー市より離れたアマパー直轄地フアゼンジェニア畜産農場内及びマカパー市近郊

3. 経営主体・面積・入植者数については別表（一覧表）参照

4. 教 育

フアゼンジェニア農場内に小学校があるが、距離および仕事の関係上通学者なく、一部マカパー市夜学校に通学する青年あり。

5. 衛 生

(1) 診療所

診療所はあるが、病気の時、邦人はマカパー病院を利用する。

(2) 診 察

廻診もなく、薬品の備えもない。

(3) 衛生状態

良好であって健康地。時々マラリア発生する程度

6. 道路・交通

(1) 町までの距離

マカパー市まで約11料

(2) 道 路

坦々たる良道

(3) 交通機関

毎日政府のトラックが定時に配車される。

(4) 運賃

政府トラックを利用する場合、毎月2,500クルゼイロ支払う。

7. 組合

なし

8. 密農収支概算

宮 農 収 支 概 算

ファレンジニヤ

9家抜の平均

| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|---------------------|-----------|---------------------|
| | 千レロ 円 | | 千レロ 円 |
| 農業粗収入 | 433.020 (1,289.060) | 1. 生活費 | 182.015 (546.045) |
| 1. 永年作収入 | 2665 (7995) | 食 費 | 72.470 (217.410) |
| 果 物 | 2665 (7995) | 衣 料 賃 | 10.480 (31.440) |
| 2. 短期作収入 | 430.355 (1,291.065) | 住 居 費 | 29.560 (88.680) |
| ファリーニヤ | 2720 (8160) | 衛 生 費 | 5.910 (17.730) |
| 野 菜 | 427.635 (1,282.050) | 教 育 費 | 1.460 (4.380) |
| | | 文 化 費 | 7.220 (21.660) |
| | | 娯楽交際費 | 22.075 (66.225) |
| | | 雑 費 | 32.850 (98.550) |
| | | 2. 営 農 費 | 237.620 (712.860) |
| | | 労 賃 | 76.925 (230.775) |
| | | 運 搬 費 | 9.865 (29.591) |
| | | 肥 料 賃 | 31.310 (93.930) |
| | | 種 子 苗 代 | 6.865 (20.595) |
| | | 機 械 器 具 費 | 32.170 (96.510) |
| | | 農 薬 代 | 2.710 (8.130) |
| | | 雑 費 | 77.775 (237.325) |
| 合 計 | 433.020 (1,299.060) | 合 計 | 419.635 (1,258.905) |
| | 差引残高 | | 13.385 (40.155) |

9. そ の 他

本植民地は首都マカパー市の市民に蔬菜を供給するために直轄地政府が邦人蔬菜栽培者のみを入植せしめた植民地で、首都の郊外に所在し、収入も多く、生活は安定している。

§. マザゴン植民地概況

(海協連アマゾン支部の報告による)

1. 略図(ファゼンジアの分参照)

2. 所在地

アマパー直轄地首都マカパー市上流33料のマザゴン郡パレイラ島に在る。

3. 経営主体・面積・入植者数については別表(一覧表)参照

4. 教 育

当植民地には小学校なく、現在植民地内に開発庁予算で農学校を建築中である。

就学児童はマザゴン町に在る小学校に通学している。

5. 衛 生

(1) 病院診療所

植民地内には病院も診療所もなく、マザゴン町の病院に行く。

(2) 医師・看護夫

マザゴン町の病院には医師7名、看護夫4名がいる。

(3) 診 察

随時診察を行い、診察料無料で、入院も可能である。

(4) 薬 品

必要な薬品少く、一般必需薬品はマカパー市で購入、常

備している。

(5) 一般衛生状態

マラリヤ病以外に恐るべき風土病、流行病はない。

(6) その他

急患の場合はマザゴン病院より医師の往診を受けることが出来る。

6. 道路・交通

(1) 町までの距離

植民地船着場よりマザゴン町まで 水路約 1.5 料

マザゴン町よりマカパー市まで 水路約 33 料

(2) 道路

邦人入植地より船着場までの 1.9 料の道路は低湿地にあるため、非常に交通不便であるので、目下修理にかを入れている。

(3) 交通機関

イ. 海協連貸与モーター船

当支部より貸与の 3 屯積モーター船で、植民地船着場よりマザゴン町、サンターナ港およびマカパー市に往復して生産物輸送の便を計っている。

ロ. マザゴン郡役所モーター船

毎週月・水・土の 3 回定期的にサンターナ港まで就航する。

(4) 運賃

マザゴン植民地よりサンターナ港まで

1人 20クルゼイロ

1袋 10クルゼイロ

サンターナ港よりマカパー市まで

1人 25~30クルゼイロ

1袋 10クルゼイロ

(5) その他

直轄地政府との入植条件では、入植後3年間は生産物の輸送費は無料となっているが、郡所有船を使用するため有料となる。

7. 組合活動

マザゴン産業組合が結成されている。(組合員9名)

8. 客農収支概算

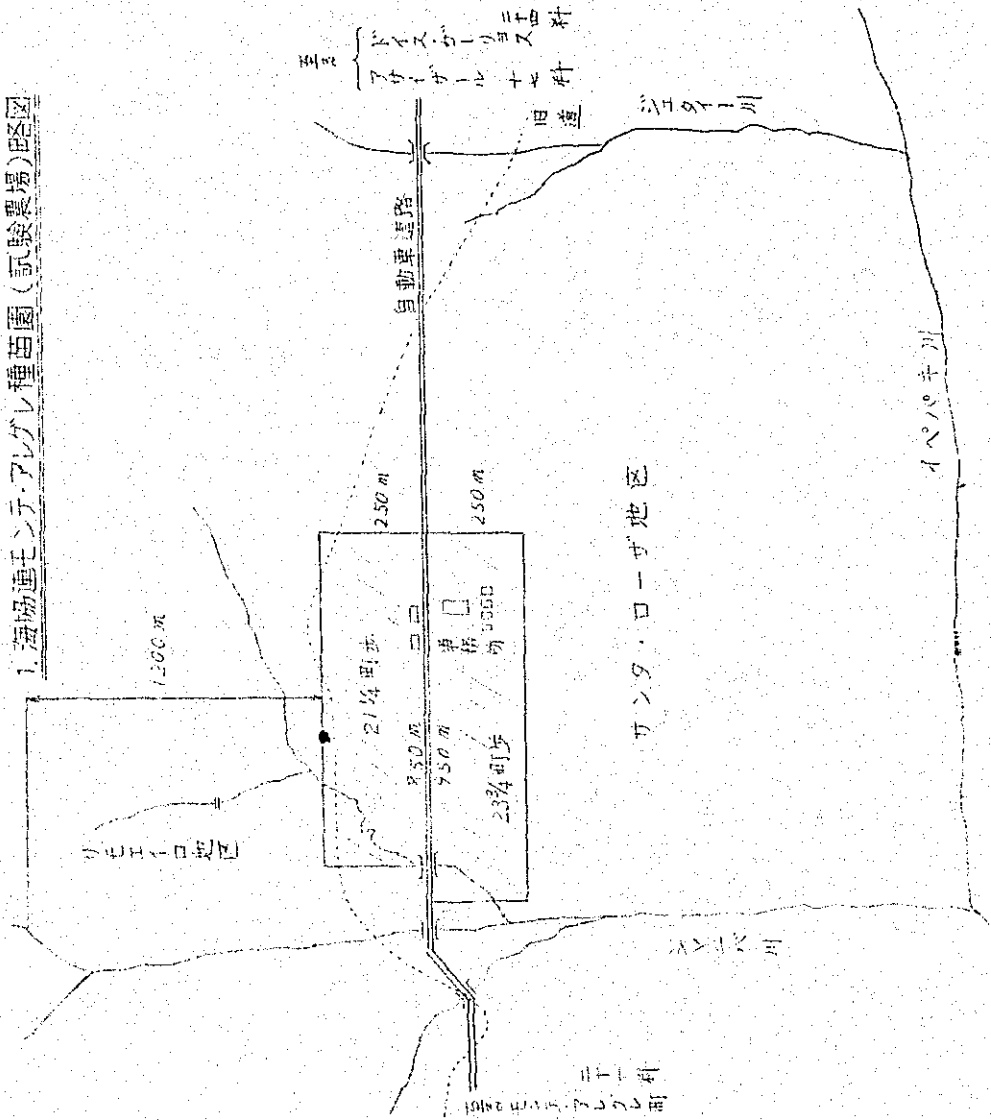
営農収支概算

マザゴン 7家族の平均

| 収 入 | | 支 出 | |
|----------|------------------|-----------|------------------|
| | 千円 円 | | 千円 円 |
| 1. 農業租収入 | 59,615 (178,845) | 1. 生活費 | 43,690 (131,070) |
| ① 永年作収入 | 185 (555) | 食 費 | 31,820 (95,460) |
| バナナ | 140 (420) | 衣 料 費 | 285 (855) |
| アバカシ | 45 (135) | 住 居 費 | 2,520 (7,560) |
| ② 短期作収入 | 59,215 (177,645) | 衛 生 費 | 1,495 (4,485) |
| 米 | 50,000 (150,000) | 娯楽交際費 | 1,350 (4,050) |
| トコロシ | 600 (1,800) | 雑 費 | 6,220 (18,660) |
| 豆 | 300 (900) | 2. 営農費 | 7,035 (21,105) |
| 野 菜 | 7,600 (22,800) | 労 賃 | 1,285 (3,855) |
| 瓜 類 | 500 (1,500) | 運 搬 賃 | 2,995 (8,985) |
| ③ 家畜収入 | 215 (645) | 肥 料 代 | 235 (705) |
| 鰻 卵 | 215 (645) | 種 子 種 苗 代 | 300 (900) |
| | | 種 畜 代 | 300 (900) |
| | | 機 械 器 具 費 | 505 (1,515) |
| | | 農 薬 代 | 65 (185) |
| | | 付 帯 費 | 1,350 (4,050) |
| 合 計 | 59,615 (178,845) | 合 計 | 50,725 (152,175) |
| | | 差引残高 | 8,890 (26,670) |

8. 海協連モンテ・アレグレ種苗園（試験農場）概況

（海協連アマゾン支部の報告による）



2. 所在地

パラ州モンテ・アレグレ郡サンタ・ローザに在り、モンテ・アレグレ町の東北21kmの地点に当る。

3. 経営主体 海協連アマゾン支部

4. 所有面積 232町歩

5. 利用面積 25町歩

6. 付属建造物

(1) 事務所 1棟

(2) 従業員宿舎

家族用 5棟

独身者用(10名収容) 1棟

(3) 鶏舎および豚舎各1棟 2棟

(4) 車庫 1棟

(5) 揚水用給水塔 1基

7. 付属車輛機械器具

(1) トラック(シボレー56年型6吨積) 1台

(2) トラクター(インターナショナル25馬力) 1台

租し、プラウ、ハロー、除草機、播種機付

(3) 脱粒機 1台

(4) 噴霧器(背負子動式) 1台

(5) 水揚ポンプ 1台

- (6) 籾摺機 1 台
- (7) 精米機 1 台
- (8) 発動機 (5 馬力) 3 台

但し脱粒機、水揚ポンプ、精米機用

- (9) 足踏式脱穀機 1 台
- (10) リヤカー 1 台
- (11) 雨量計・温度計・湿度計各 1 式

8. 種苗・種鶏

種豚 (クローンシニヤ)

種鶏 (ニューハンアシヤー)

9. 1958 年度の事業

- (1) ケナフ・楮・ラミーの育成試験
- (2) 陸稲の各種育成試験
- (3) 種子・種苗の育成

① 陸稲 (ドラドン・メルイン・アマレロン・デキサス・

マトグロッシおよびカネラ・デ・フェーロ)

- ⓐ ゴム 30,000 本
- ⓑ コーヒー 40,000 本
- ⓒ カカオ 3,000 本
- ⓓ ココアナン 1,000 本
- ⓔ ブドー 100 本

① 密 柑 1,000 本

② 落花生 3,000 粒

③ 果樹類(アバカテ、アブニヤその他)

(4) 気象観測

10. 1958年度における分譲配付

(1) 種子および種苗 陸稻・とうもろこし・カカオ・コーヒー・緑肥作物等

(2) 種鶏・種卵

種 鶏 25 羽

種 卵 3754 箇

11. 1959年度において新たに実施中の事業

(1) マンジョカ 20 種の比較育成試験

(2) チンボアの育成試験

(3) 玉蜀黍(イブリド種)の一代交配試験

(4) 機械化による稲作試験

(5) 緑肥作物の試作

クワンズー、フェジョン・デ・ポルゴ、ムクナ・プレータ

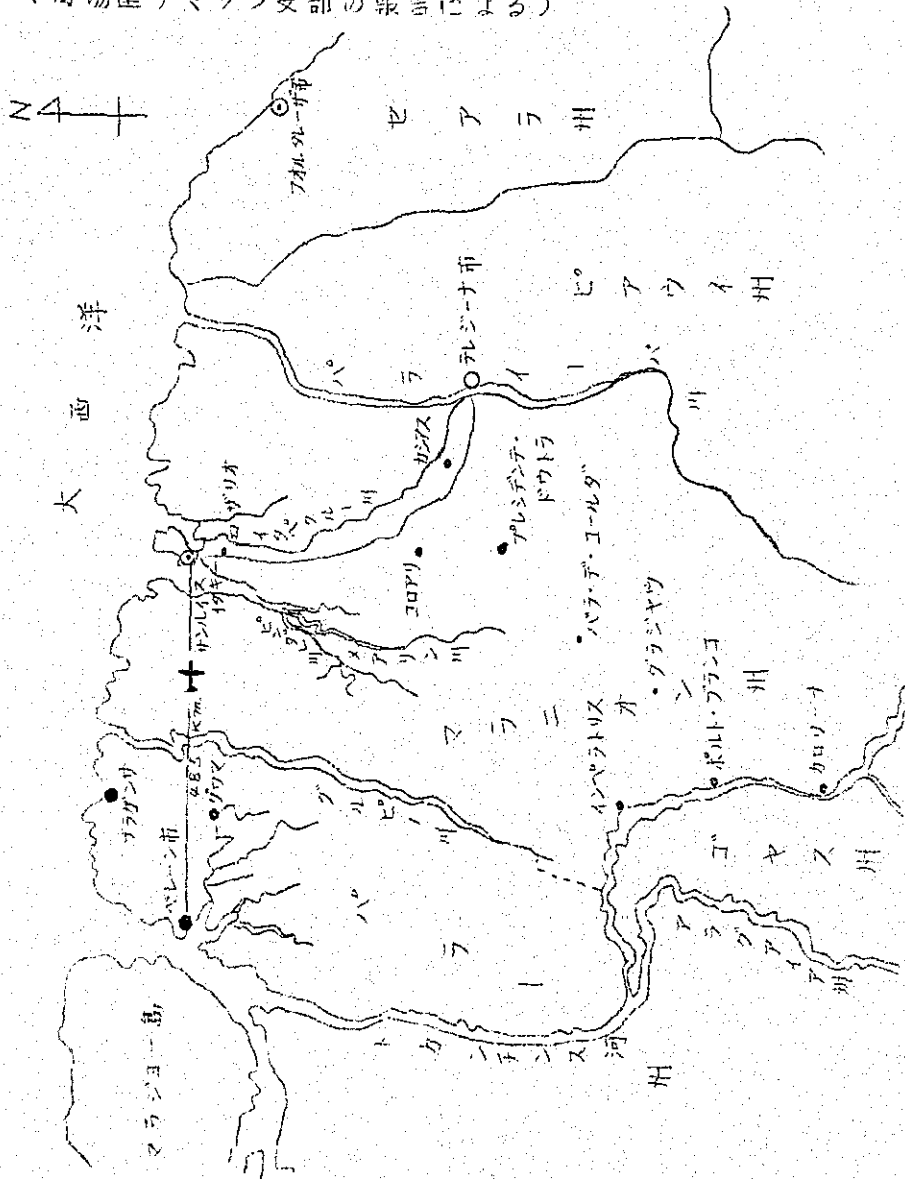
クロタラリヤ、ジュンセー、セントロマ、アエラリヤ、ア

ルフアルファ等

8. 伯国マラニオン州口ザリオ入植地概要

(海協連アマゾン支部の報告による)

1. マラニオン州位置略図



2. マラニョン州について

(1) 地理的位置

南緯1度01分から同10度21分07秒にかけて西経41度48分30秒から48度50分15秒の広がりをもつ。

即ち、ブラジルの東北部に位置し、ゴヤス州北端の一部を挟んでパラ州の東部に亘り面積846200km²、人口125万人を擁している。ピンダレ河、ブウシャラ河、メアリン河およびイタピクルー河の四川流域に広がり、沖積層中に在りて土地は概ね肥沃である。

気候は海に面した北部海岸地方では北々東の季節風に恵まれて比較的涼しく且つ雨量も申し分ない。しかし南部の奥地一帯はブラジル東北地方特有の気候帯に属し、乾燥が強く暑さも烈しい。

一般にマラニョン州はその自然的条件がアマゾン地域に類似しているので、アマゾン開発庁の管轄地域に属している。

(2) 交通

州内各都市は、陸路、水路、鉄路、および空路によって完全に結ばれ頻りに往來しているが、特に首都サンルイス市を起点とする国道はピアウイ州首都テレジーナ市を経てレン左フォルタレーザを廻り遠くサン・パウロ方面にも伸びている。

(註) サンルイスとサンパウロ間はトラックで昼間のみ疾走

して5～6日を要する。

最近交通をみたベレーン＝ブラジリヤ間BR 14号国道はマラニオン州の西端を通過しており、またベレーン＝サン・ルイス間BR 22号国道も建設中であるのでこれらが完成すれば近き将来において州内陸路交通は縦横に発達することとなる。

鉄道はサン・ルイス市よりテレジーナ市まで450kmが開通しており、週3回往復している。またサンルイス港は国内沿岸航路の寄港地であり、現在イタキーに着工中の港湾設備が完成すれば外洋船の着岸も可能となる。

このように、州内交通事情は北伯他州に比し極めて良好である。

(3) 産 業

イ. ババサー

マラニオン州はババサーの産地として著名である。従ってババサーの採種と榨油が重要な産業で1956年の統計によると6900トンのババサー油を産出し、146,000コントスの収入を挙げている。

ババサーとは椰子樹の一種であつて、その成木の直径は30～40cm、高さ10～15mに及ぶ。樹幹の頂点に長と3～4mの葉を10枚葉つけ、その葉の基部にババ

スー果実が年1回、少いものは1樹に1果房、多いものでは1樹に数果房を生ずる。1果房には普通150~300個のババースー果をつけ成熟すれば地上に落果する。ババースー果は長径7~8cm、短径5~6cmの楕円形で繊維質の外皮を有し、3個乃至6個の柿種のような果種が硬質の厚い核の中に包まれている。この果種が所謂ババースーとして取引されるものであって、60パーセントの油脂を含んでいる。しかし、ババースー果を割って果種を抽出する機械はないので今日に至るも齊で果を割り種子を取出す原始的な方法に依っている。

1人1日の採取量は熟練の程度により5~15kgで現在kg15クルセイロスで取引されているので未熟練者でも1日100クルセイロス内外の収入となる。1果房より大体5kg平均の果種を抽出するとして、1樹平均3果房生ずると毎年1樹から200クルセイロス前後の収入を得ることが出来る。

マラニョン州は全州ババースー樹の自然林と言っても過言でなく、町当り300本乃至500本の割合である(いは密に、あるいは疎に自生している)。一般農業はこのババースー樹の中で行われている。

ババースー油の用途はマーガリン、石鹸の原料として非常

に広い。

ロ. 米

1956年の統計によると米の生産量は20万トンがこの主要産物であるが、品質劣悪で米作法品質の改良が叫ばれている。

ハ. その他

綿、落花生、甘蔗、豆、玉蜀黍、マンジョカなどの農産物があり、綿については州内各地に梱包工場がある。

3. サン・ルイス市について

マラニョン州首都サン・ルイス市はサン・マルコス湾内のサン・ルイス島中にあり、人口約14万を数え、公共施設も完備している。パパスー、米、棉、カルナフーバ、羊の集散地で製糸工場、搾油工場、梱包工場、積水所等多数あり、活気を呈している。交通上の要衝でもあり、この地方の文化の中心地でもある。

町は常に潮風を受け、涼しく、物価は非常に安い。

サン・ルイス市の物価 (1959年4月22日現在)

| 品名 | 単位 | 価格 | 品名 | 単位 | 価格 |
|---------|----|----------|--------|----|----------|
| 白米 | kg | 15 クルゼイロ | 砂糖 | kg | 15 クルゼイロ |
| ファミリーニヤ | " | 14 " | 鶏 | 羽 | 100 " |
| 豆 | " | 34 " | トマト | kg | 40 " |
| 牛肉 | " | 45 " | 研瓜 | 本 | 3 " |
| 塩肉 | " | 80 " | フルファンセ | 采 | 3 " |
| 玉葱 | " | 50 " | ケヤーボ | " | 3 " |
| 馬鈴薯 | " | 30 " | パイナップル | 個 | 10 " |
| リフェー(紐) | " | 55 " | レモン | 3個 | 5 " |
| 玉蜀黍 | " | 10 " | | | |

4. ロザリオ市と新入植地について

サン・ルイス市から南に走っている国道(一部舗装されていないが、管理は行き届いている)の約65 km 南下した地点にバカベイラという処があり、そこから左折して州道に入る。この州道は、舗装されていない穴路ではない。

この州道を約8 km 行った処にあるのがロザリオ市で人口約8,000。イタバクルー河に沿い、テレジーナ行き鉄道の主要駅でもある。

郡役所の所在地で、小学校5、中学校1、病院1、郡庁、雇

院（目下建設中）、郵便電信局、電気、映画館など一応整備されているが、規模は至って小さく、町全体活気に乏しく感じられる。煉瓦、土管等の製造場が2、3ヶ所ある外、加工業はない。ババサー、米、ファリーニヤ、玉蜀黍、薪炭等、地方農産物の集散地として商店が百軒程ある。

ロザリオ市の町端れより1をm半程の処に近く日本人移住者を受入れる予定の新入植地がある。

表土は灰暗色の壤土で、下層土は黄色の粘質である。入植予定地の前面に現地人の耕地があるが、玉蜀黍、米、バナナ等よく成育している。原始林はなく全面再生林であるが、ババサー樹が入植予定地全体に林立している。

5. イタキー新港について

サン・ルイス港が遠浅のため外洋船の着港が不可能なところから、州政府はサン・ルイス島内のイタキーにアマゾン開発庁の援助を得て新しく港湾計画を樹て、築港に着手している。イタキーはサン・ルイス市の対岸に在る半島との間を九哩南下したサン・マルコス湾に面した良港である。サン・ルイス市からテレジナ国道を23をm南下し、そこから右折して17をm（サン・ルイスより40をm）進めば、イタキーに達する。この間ジープで約1時間。

イタキーにはフルトラーが動き巨大な油槽が建設されつつ

ある。I・B・サバー会社、アギアール会社ならびにスタンダード石油会社の三社が結油所を建設しつつあり、その中間に州政府が港湾設備に着工している。

この地は深く湾曲せるサン・マルコス湾に面し、前面に島があって自然の防波堤を成し、四時風波なく、海深60フィートあって、外洋船の出入りに何等の支障がないと云われている。現に昨年9月および本年2月に、1万屯級の外国船が入港したことがある。従って大阪商船会社の移住者船の入港も可能であるが、現存する棧橋はパイプライン(スタンダード会社)専用で、人間の歩行は困難であり、且つ州政府の築港工事もランチャ小船の繫留出来る程度の小規模の岸壁が築かれているに過ぎず(しかも海上に突き出していない)ので干潮時は陸に乾上ってしまう状態であるから、日本船は沖合に碇泊してランチャアルヴァレング(荷船)に移住者および荷物を移し、満潮時に州政府工事中の岸壁に着けてこれを揚げることになる。

イタキー港からロザリオ入植地までは約70海里でトラックによる所要時間は約2時間である。

6. ロザリオ植民地の特徴と将来性

(1) 日本人移住者の集団入植は初めて

以前より日本人移住者の導入が屢々計画され、先にアルカントラ入植の話合いも決りかけたが、政争の烈しい州で色々

の事情もあり、その都度実現するに至らなかつたが現州知事
 ジョゼー・デ・マツス・カルヴァーリョ氏の熱心なる努力
 により漸く実現の運びとなったもので、従来日本人は3家族
 程サン・ルイス郊外に個人的に入植して蔬菜栽培を行って
 いるのみで、今回の如く集団的にマラニオン州に入植するのは
 初めての事である。

従つて州民の期待するところ甚だ大きく、州内特に首都サ
 ン・ルイス市に対する野菜・果物・家畜等の供給と同時に比
 較的幼稚な農業界に新風を吹き込み州内一般農業の進歩発展
 を促進することを目的とせられている。

(2) 交通と販路

ロザリオ＝サン・ルイス間は約80kmであるが道路が完
 備しているので、交通運輸に極めて便利でバスも毎日サンル
 イス間を往復している、また鉄道を利用して生産物をサン・
 ルイスまたは奥地の都市に搬出することも出来るし、イタペ
 クルー河の水路に依る方法もある。

従つて販路はひとり人口14万のサン・ルイス市にとどま
 らず、国道乃至鉄道に沿つ人口2万程度の奥地都市が多数あ
 り、交通事情の良好と相俟つて販路に心配のないのが特長と
 ある。

(3) 農業面の利点

ババサー自然樹の密生した処は残しておくに既成の水芋生作物園となるので、毎年固定した収入が得られることになる。また、主作物となっている野菜、果物、米、玉蜀黍、胡椒、珈琲等の施肥にはババサー油糠を何時でも安価に入手することが出来る便利がある。

(4) 公共施設物について

新植民地を創設する場合、学校とか診療所等の公共施設物は政府の種々の事情により伊々急には施設されないものであるが、本植民地は最近の距離にロザリオ市があり、一応の設備が整っているのに入植者は入植早々これらの設備を利用出来る。

(5) 将来性

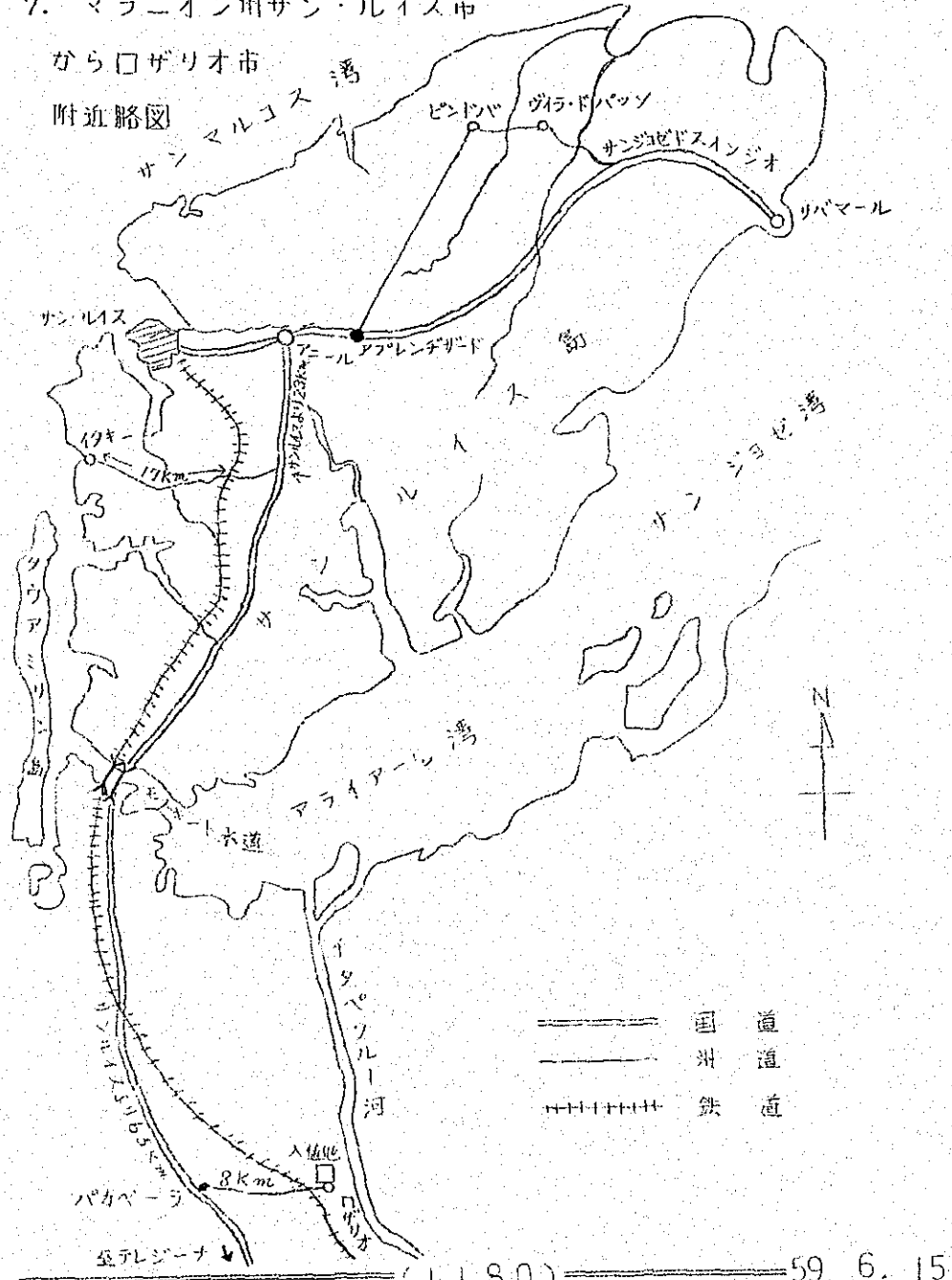
B・R 14、B・R 22 両国道の完成が間近く、マレーンから陸路マラニオン州に行けるようになる。B・R 22 号国道の沿線にはビングレ、マ・アリン地方の地味豊かな農業地帯が広がっている。

州当局者も日本人移住者の導入に熱心であってロザリオにおける最初の入植者の成績がよければ引続き導入することになっており、今後の日本人の発展地としてマラニオン州は洋行する前途を有している。

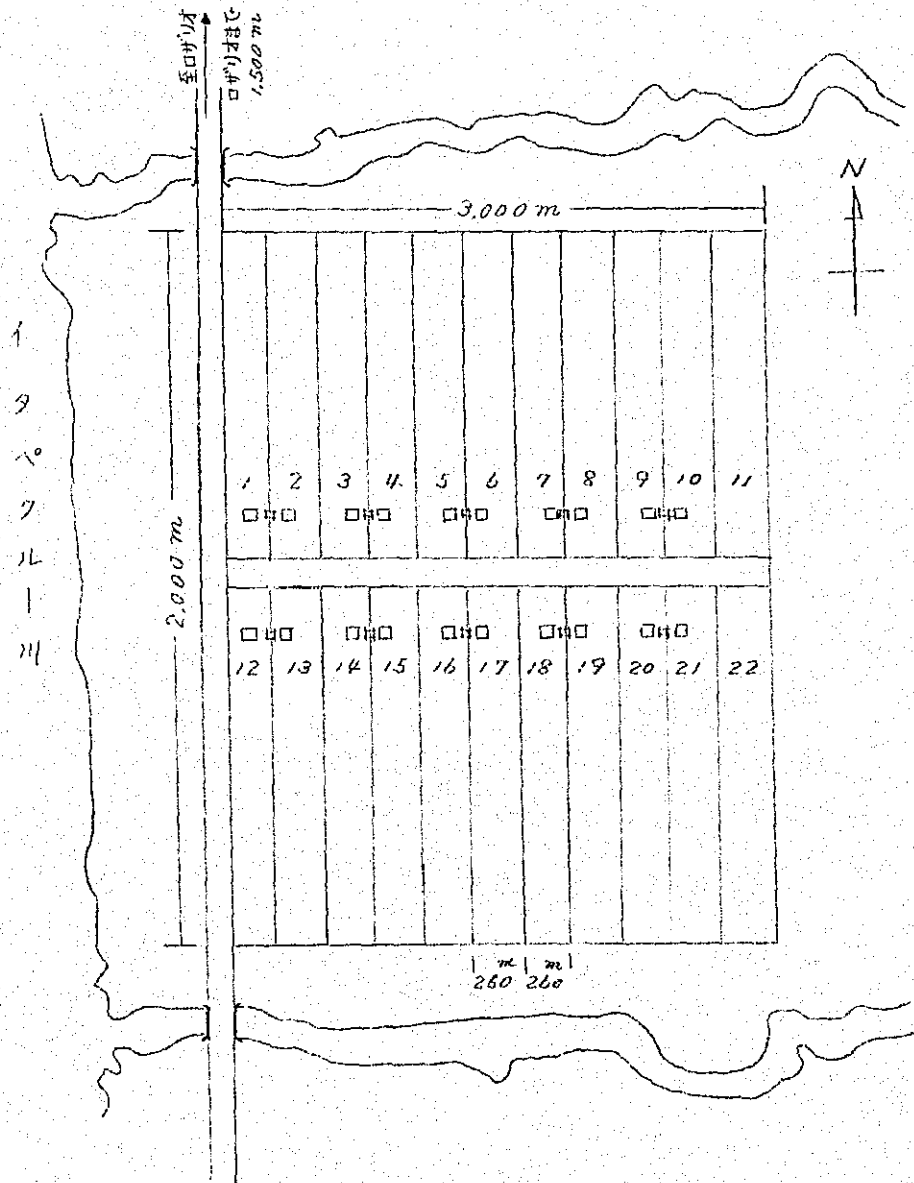
7. マラニオン州サン・ルイス市

から口ザリオ市

附近略図



8. □ガリオ入植地略図



9. コザリオ入植地について

(1) 位置・土地および自然条件

コザリオ植民地はマラニオン州コザリオ郡(サン・ルイス市南方74km)にあり、面積約800町歩で内500町歩は再生林である。この土地はもと私有地であつたが州政府が買収したものである。この再生林にはババサーが生育しているが、ババサーを残して伐採・山焼きをしてもババサー樹は枯死しないので従来通りババサーの採取を続けることが可能であるからババサー樹林中に米ヤミーリヨを混植している形になる。

又総面積800町歩のうち70町歩が既に耕地として利用されており、米・ヤミーリヨの栽培地が50町歩・バナナ・マンゴ植付地が各10町歩となつている。

地形は概ね平坦で河幅約10mの小川二流があり入植地の東西に両者平行して南より北に流れている。両川とも両岸に狭い低湿地があり、川は乾燥期にも枯水しない。

林相は5-10年のもので、ババサー樹を除けば樹径20cm以上のものを見ない。伐採作業は至極容易である。

(2) 災害・風土病

乾燥強きため、簡單なる灌漑用水池を必要とする。サウーバ蚊の害が多少ある。又風土病についてはマラリアの多少の発生があるが問題とするに足りない。

(3) 気 候

5月より乾期に入り10～11月より雨期に入る。

| 月 | 気 | | 湿 | 降水量 | 湿度 |
|----|------|------|------|---------|----|
| | 最 高 | 最 低 | 平 均 | | |
| 1 | 31.5 | 23.9 | 27.1 | 190.1 | 79 |
| 2 | 30.4 | 23.6 | 26.3 | 283.3 | 86 |
| 3 | 30.3 | 23.4 | 26.1 | 415.8 | 88 |
| 4 | 32.0 | 23.8 | 27.0 | 401.7 | 83 |
| 5 | 32.0 | 23.6 | 26.6 | 145.7 | 86 |
| 6 | 31.7 | 23.2 | 26.6 | 121.0 | 85 |
| 7 | 31.8 | 22.9 | 26.7 | 127.4 | 81 |
| 8 | 32.3 | 22.3 | 26.6 | 53.2 | 79 |
| 9 | 32.3 | 23.5 | 27.1 | 0 | 74 |
| 10 | 32.0 | 23.9 | 27.1 | 1.2 | 74 |
| 11 | 31.9 | 24.2 | 27.4 | 38.1 | 74 |
| 12 | 32.1 | 24.3 | 27.5 | 34.1 | 75 |
| | 31.7 | 23.6 | 26.8 | 1,818.0 | 80 |

