

WEST  
AFRICA

L'AFRIQUE  
de L'OUEST

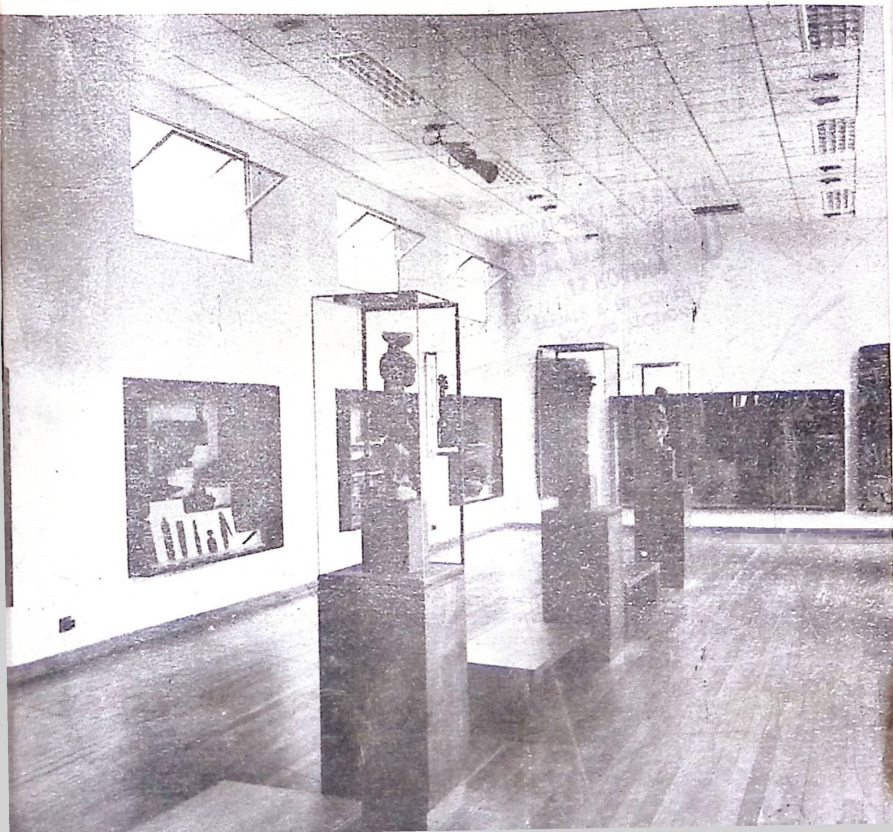
*Lib*

BUSINESS • TRADE • INDUSTRY • COMMERCE

Vol. 1, No. 10

AIR EDITION

NOVEMBER, 1964.



# STATE EXPRESS FILTER KINGS



**555 Filter Kings are available in more than 800 leading cities and towns throughout the world, including:**

AMSTERDAM · ATHENS · BRUSSELS · CAIRO · CAPE TOWN · COLOMBO  
COPENHAGEN · FRANKFURT · GENEVA · HONG KONG · KHARTOUM  
LAGOS · LONDON · MONTREAL · MUNICH · NAIROBI · NEW YORK · OSLO  
PARIS · SALISBURY · SINGAPORE · STOCKHOLM · SYDNEY · WELLINGTON

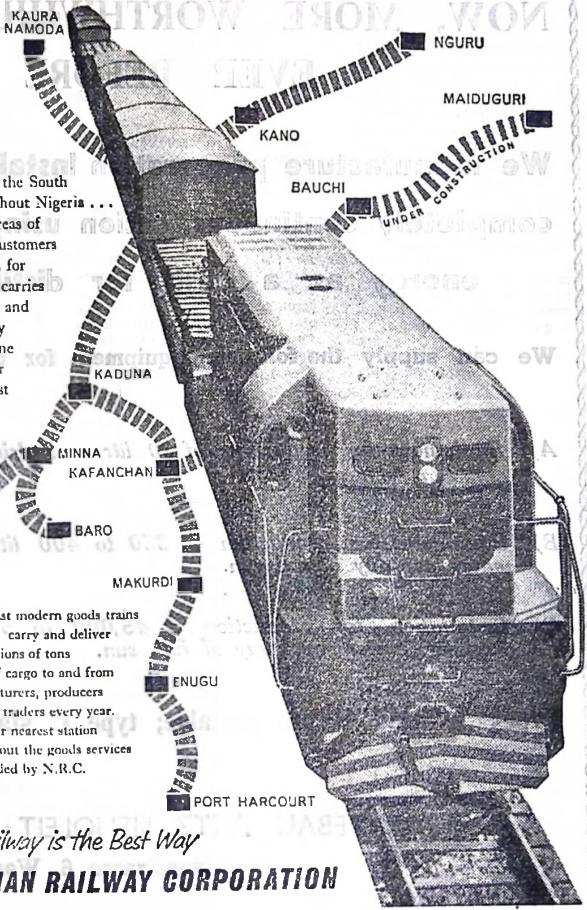
***The King Size Cigarette of International Success***

---

DRINKING WATER FROM SEA-WATER

# LINES OF SUPPLY

From the great sea ports in the South to the thriving cities throughout Nigeria . . . from the rich, productive areas of the interior to millions of customers at home and to ships bound for distant lands — the railway carries valuable cargoes of produce and merchandise safely, speedily and surely. It is the vital line of supply between producer and customer. You can trust the railway to take care of your goods.



Fast modern goods trains carry and deliver millions of tons of cargo to and from manufacturers, producers and traders every year. Ask at your nearest station about the goods services provided by N.R.C.



*The Railway is the Best Way*  
**NIGERIAN RAILWAY CORPORATION**

# DRINKING WATER FROM SEA-WATER

NOW, MORE WORTHWHILE THAN  
EVER BEFORE

We manufacture preparation Installations with  
completely continuous action using the sun's  
energy as a basis for distillation.

We can supply the following equipment for drinking water:-

- A) *Equipment for production of 30 litres of drinking water per day of full sun.*
- B) *Equipment for production of 350 to 400 litres of drinking water per day of full sun.*
- C) *Installation for production of 45,000 to 50,000 litres of drinking water per day of full sun.*

Types A and B are portable; type C stationary only.

APPARATEBAU FRITZ SIEMOLEIT - ESSEN

Elisenstrasse 6, Western Germany

P. O. Box 1514.

## AFRICAN PERSONALITY

Dear Sir,

The August issue of "West Africa Link" is of special interest to those of us who take interest in projecting the "African personality" and in criticising those who paint Africa black.

I am commenting specially on the cover picture of that issue.

That picture is outstanding in its accuracy, because it most accurately describes the life of an average and ordinary African in his own village.

He is not only industrious, but he in most cases is a craftsman of note. In his own traditional way, he is a highly cultured individual who believes in fine arts and ornaments especially in preserving the arts of his ancestors.

It is unfortunate that in urban areas of most African countries the contrast between European and African cultures tends to blur the fact that the African possesses an indigenous culture of his own, and for which he should be proud.

I wholeheartedly congratulate you because, all the magazines published in West African countries "West Africa Link" Magazine is unique in that it projects the African personality most accurately.

The surprising thing is that a serious and highly advanced economic journal is now doing what journals devoted to arts, gallery and culture do overlook.

These other magazines write on AFRICANS but use their pages to project ONLY European and American personality which they consider sophisticated enough to merit being publicised.

Once again, I say congratulations.

I am, Sir,  
Emmanuel Sangojimi,  
Herdeberg, Germany.

## Business Fink

Dear Sir,

I write to remark that the Intelligence Department of your company is doing wonderful work and I congratulate your magazine for it.

As a business executive and a subscriber to your magazine, I find the "Market Beat" column of the magazine a most informative and useful column strictly from the business point of view.

The Management of this company has gained tremendously as a result

of the follow-up of the business information contained in that "Market Beat" column of your August issue.

We thank you for the contacts you establish for us in West Africa.

Yours sincerely,

J. S. Rowand,  
ABBEY BROTHERS,  
Lagos.

## Congo

Dear Sir,

The September issue of your Magazine carried an article captioned "The irony of Congo Politics" written by your regular columnist "Ajejun-jeran".

I, however, like to point out that that columnist got the spirit guiding the operations of Congo politics all wrong. This is not the place for me to go into plenty of details, but I may say that the considerations which made it inevitable for Moise Tshombe to seek secession was not included in that analysis.

Apart from that, I like to remind you that Moise Tshombe is now the head of our Constitutional government in Congo and any aspersion cast on his character is cast on the whole Republic and is an interference in the internal affairs of our country.

In any case, many of us here, who are businessmen and business intermediaries have developed so much affection for "West Africa Link" (because of the business information it constantly carries) that I should advise the magazine to limit its discussions to economic and business affairs.

Yours Sincerely,  
Raymond Kolongi,  
Leopoldville, Congo.

## London

Dear Sir,

May I congratulate you on the sound analysis of the problems on port facilities confronting West Africa in particular and Africa in general, which was carried by the August issue of "West Africa Link".

The suggestions which your columnist put forward are quite clear and commendable.

However, it appears from the analysis that priority should be given to the development of Port facilities over some other economic

programmes in West Africa.

In view of the general shortage of development capital the world over, don't you think that port facilities must have to develop along with other projects say oil exploration projects, various Dam projects and other projects connected with the development of power?

Is it not in fact more important that intercontinental network of road and rail communication be given equal chance as the development of port through which many economists argue that Africans are being milked?

Does not your paper hold the view that the development of port facilities at the expense of rapid industrialisation will only serve to tie West Africa perpetually to the apron string of European market at the expense of developing African Common Market.

Many of us here are examining these problems and we should be happy if your business journal is able to express views along these lines.

Yours sincerely,

A. Etuk,

Port

Dear Sir,

Henry Leonard, writing on the page of the "Talking Point" of the September issue of West Africa Link magazine discussed the United Nations operations in Cyprus.

Although his commentary is a fair account of what is happening, he failed to come out with any solution or any definite suggestion to help the situation.

It is true the UN force is failing in Cyprus because the Security Council limits the scope within which it can use force.

Should they widen the scope or should UN continue to be a vainglorious body of experts who merely attempt to keep peace by talking.

I think, (I may be wrong) that the world should move in the direction of unification of forces because even apart from the Cyprus issue, this may be the only way of averting the world disaster some day.

I pray that in future, your correspondent, should express expert opinion on these issues to guide us.

Yours Sincerely,  
George Annang,  
Port Harcourt.



## WEST AFRICA LINK

Editorial Offices:  
19, Martins Street,  
Lagos, NIGERIA.  
Phone: 22733.

Mailing Address  
P. O. Box 2965,  
Lagos, Nigeria.

Publisher  
F. C. Ogunpehin, Ph. C.

Associate Editor  
G. O. Fajana

Assistant Editor  
Fumike A. Murray

Production Manager  
F. A. Oshinlola

Advertisement Manager  
S. A. Bankole.

Circulation Manager  
Segun Ajibade.

Special Representatives:  
Bombay: H. S. Altolt. Cologne: Chigorie Njoku.  
Toronto: Kalman L. Szeg.

### Special Correspondents:

Accra: Roger Griffin. Addis Ababa: Germani Zellele  
Cairo: Mohamed Ezz. Addis. Colombo: D. C. Samanthara.  
Dakar: Jomo Suberu. Enugu: A. Z. Ozi. Harar: Yara Haba-Gara.  
Free-town: Peter Jones. London: Samul Uzene. Abisbe  
Alexandria: Leopoldville: Antoine Ndjila. Leere: Albert  
W. Makung. Moscow: Ivan K. Fapassov. Mexico City: Jose  
Gonzalez. New York: Clarence P. Abul, Jr. Basaou: Anjan G.  
Giraveo: Fashlene E. Price Oram. Abdulla Sidig. Prague: Karol  
Kalmierz. Sao Paulo: Artur M. Gilreda. Yaounde: T. Lemus  
Meloza.

## INDEX

African Scene	Page	5
Books	"	20
Editorial	"	4
Finance	"	16
Letters	"	3
Market Beat	"	25
News Diary	"	14
Talking Point	"	11
Trade Fairs	"	18

## ANNUAL SUBSCRIPTION (12 COPIES)

Nigeria post paid 28/-

	Small	Small
Africa	32s	55s
Europe	32s	80s
America	\$6.00	\$24.00
Far East	32s	95s

Remittance should include postage and exchange and be made payable to:

Guinea Coast Publications,  
19, Martins Street,  
P. O. Box 2965, Lagos, Nigeria.

Special discounts are available (on application) to organisations or companies wishing to buy copies in bulk.

## COVER PICTURE

The interior of the Nigerian National Museum with the Courtesy of the Federal Ministry of Information.

Registered at the G. P. O. as a Newspaper.

Printed by  
MEGIDA PRINTERS

P. O. Box 472, Industrial Estate,  
Yaba, Lagos, Nigeria

# WIND OF CHANGE

THE PYRAMIDE

There is a big noise about the African Labour force. Strikes and arbitrations are becoming famous. But in present day Africa, who constitutes the economic bastion? It is the farmers. We hear little about them, and by nature farmers are reticent, perhaps because they are poorly educated and have to devote most of the productive day to hardwork.

Farmers constitute the economic base. Above the base are the new workers' layers and at the top of the pyramid is the upper-class, the cream of the emergent societies of Africa. By and large, the farmers of Africa have been neglected, but not forgotten. It is true that has been taken undertaken to develop agriculture. The main efforts have been on storage, introduction of the use of fertilizers and insecticide. Mechanized Agriculture, cultivation of proper breeding of animal husbandry and feed processing are far from satisfactory.

African farmers, through the system of Marketing Boards controlling the price they get for their products, fall among the most heavily taxed people in the world. Though it is an indirect tax, nevertheless, the farmers do not receive their due share of the benefits accruing. In essence, it is the value of the annual produce of the farmers that determine the gross national product.

This fact in turn determines the rate of growth. The credit worthiness of any African country today bears a direct relation to the gross value of the produce harvested each year.

It is therefore imperative for African countries to take serious steps to improve agriculture. This must be attempted from an integrated point of view to include and provide for education and health of farmers, mechanisation of agriculture, facilities for easy credit, better means of transportation and communication, not to mention up to date public and social infra-structures.

In Africa, such development undertakings will not amount to the so much abused concept of "agricultural subsidy." To aid and develop agriculture amounts to the best interests of African economic health.

(continued on page 21)

## THE AFRICAN SCENE

LAGOS STOCK EXCHANGE  
PROGRESS

When the Lagos Stock Exchange commenced business on the morning of June 5, 1961, it made history, for it was the first financial institution of its kind in West Africa.

Its establishment was part of the efforts of the Nigerian authorities to encourage the growth of a money and capital market in Nigeria.

Although the Lagos Stock Exchange enjoyed the goodwill of the Federal Government; yet its establishment and administration was left entirely in the hands of reputable businessmen.

The Exchange was incorporated on September 15, 1960, under the Nigerian Companies Act; and it enjoys the status of a non-profit making corporation.

A Council of the Exchange was set up which in consultation with the Council of the London Stock Exchange, drew up the rules and regulations which now govern the conduct of members.

Although business started on June 5, the Stock Exchange was officially opened by the Federal Minister of Finance, Chief Okotie-Eboh on August 25, 1961.

The first Secretary of the Stock Exchange was Mr. T. Griffin, who was also the General Manager of the Investment Company of Nigeria Limited.

The Investment Company Limited has always played a vital role in the affairs of the Lagos Stock Exchange. The Investment Company consists of about 15 of the leading foreign companies operating out here in Nigeria. The Company exists mainly to provide medium-term finance for industrial aid commercial undertakings. In fine, the companies represented in the Investment Company exercise a decisive influence in the private sector of the Nigerian economy.

However, when business really got going on the Lagos Stock Exchange, it moved its trading floor and offices to the third floor of the Central Bank of Nigeria at Tinubu Square, in Lagos.

Initially, there were three classes

of stocks quoted on the Stock Exchange.

There were about six Government stocks quoted on the Exchange.

Then there were four stocks belonging to companies registered in Nigeria. Two belong to Messrs John Holt Investment Company Limited; one stock belonged to the Nigerian Cement Co. Limited; and one stock belonged to the Nigerian Tobacco Company Limited.

In addition to these, there were a number of stocks which were quoted both on the Lagos and London Stock Exchanges. The Lagos Stock Exchange has continued to make steady progress since its establishment.

In August 1961, the volume of trade was £80,000; while in September the volume of trade was £250,000.

Right from the beginning the volume of trade was heaviest in Government securities. The reason for this was that these Government Stock Commanded Confidence, and they were taken up largely by institutional investors such as bank, insurance companies, and the Marketing Boards.

Among the industrial shares those belonging to the Nigerian Cement Company Limited, the Nigerian Tobacco Company Limited and the John Holt Investment Co. Limited, have continued to enjoy loans.

A short while ago, the Nigerian Cement £1 ordinary stock was traded on the stock Exchange for more than 40 shillings. In less than three years this particular stock doubled its price on the Exchange.

This is probably an indication that Nigerian Investors will show an active interest in stocks provided they belong to companies which they know to be doing very well.

Since 1961, a number of developments have taken place on the Lagos stock Exchange. A look at the current official list of securities shows that the number of Government stocks quoted has increased considerably.

A number of debenture stocks belonging to private companies have also been added to the list. But there has been no marked increase in the



SIR ODUMEGWU OJUKWU

number of shares belonging to companies registered in Nigeria.

In a physical sense too, there have been changes in the organisation of the Lagos Stock Exchange. The most obvious of such physical changes is the fact that the Exchange has moved from the Chambers of the Central Bank of Nigeria.

The Investment Company of Nigeria Limited has metamorphosed into the Nigerian Industrial Development Bank Limited. And this latter Bank together with the Lagos Stock Exchange now occupy the same office block in "Mandilas House" along the Lagos Broad Street.

At the moment, the administrative management of the Exchange is provided by one of the subsidiaries of the John Holt Group.

Ideally the Lagos Stock Exchange should have their own offices, and their own permanent staff of experts. But at the moment, it is said that the volume of transaction on the Exchange does not justify incurring the huge expense of building offices and paying the salaries of a fairly large staff.

Currently, a significant portion of the cost of running the Lagos Stock Exchange is underwritten by the Central Bank of Nigeria.

After three years of its existence, most people will naturally ask whether the institution has justified

the hopes of those who established it.

I remember very well that at the opening ceremony in August 1961, great optimism was expressed that before long, the Lagos Stock Exchange would act as a barometer of Nigeria's economic climate.

It was also hoped that as the stock market developed, it might be possible to establish provincial stock exchanges in places like Ibadan, Kano, Enugu and so forth. It is perhaps too early within these three years to make a pronouncement on the rate of progress of the Lagos Stock Exchange.

Both politically and economically, Nigeria is in a state of flux. However, the dilemma is still with us namely, should a stock exchange come only after the market development of joint stock enterprise in the private sector?

Or does the existence of a stock exchange promote joint stock enterprises by providing good avenues for the investment of small capital.

It must be stated at once that the

ordinary Nigerian is not fully aware of the advantages of joint stock enterprise. The ordinary Nigerian still prefers to engage in the sole-proprietor type of business.

This type of attitude to business does not help the efficient mobilisation of small capital for the running of large-scale industries.

And this is partly responsible for the relative inefficiency of Nigerian private businessmen compared to their European counterparts.

#### GIFTS

For your friend's Birthday or Wedding Anniversary.

We specialise in  
**AFRICAN CARVINGS**  
Brass, Ebony, Ivory, Goards  
and Metal Items.

Write for full details  
Egheje Obirin Trading Co..  
c/o Intelligence Dept.  
Guinea Coast Publications  
P. O. Box 2965  
LAGOS NIGERIA.

FOR AUTHORITATIVE AND  
FACTUAL AFRICAN OPINION

ON  
BUSINESS,  
COMMERCE  
TRADE,  
AND  
INDUSTRY  
IN WEST AFRICA

YOU  
MUST READ THE  
WEST AFRICA LINK  
REGULARLY

Guinea Coast Publications  
19, Martins Street,  
P. O. Box 2965  
Lagos Nigeria.

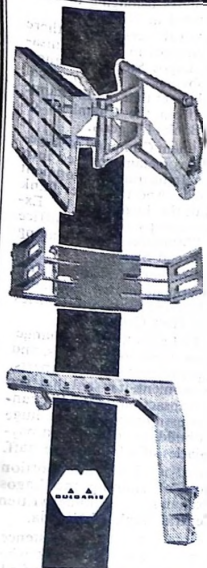
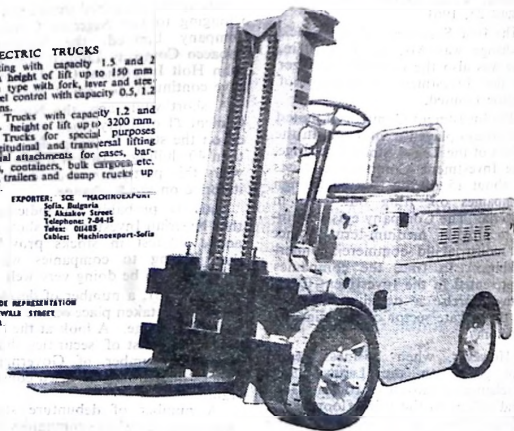
## MACHINOEXPORT

#### ELECTRIC TRUCKS

- Low-lifting with capacity 1.5 and 2 tons with height of lift up to 150 mm
- Platform type with fork, lever and steering wheel control with capacity 0.5, 1.2 and 3 tons
- Forklift Trucks with capacity 1.2 and 3 tons - height of lift up to 3200 mm
- Electric Trucks for special purposes with longitudinal and transversal lifting with special attachments for cases, barrels, rolls, containers, bulk cargoes etc.
- Tractors, trailers and dump trucks up to 2 tons.

EXPORTER: SEE "MACHINOEXPORT"  
Sofia, Bulgaria  
2, Akashko Street  
Telephone: 7-24-13  
Telex: 01413  
Cables: MACHINOEXPORT-SOFIA

MALAYSIAN TRADE REPRESENTATION  
4/B SANDY ABEWILLE STREET  
LAGOS, NIGERIA.



# UNESCO CONFERENCE ON RESEARCH AND TRAINING

By  
(A SPECIAL CORRESPONDENT)

It was a distinguished scientist who said: Investment in scientific research makes a large and enduring contribution to the prosperity of a country. I wonder therefore that the nations of Africa with the assistance and encouragement of some world organisations are taking action to promote research.

Recently, the United Nations educational, Scientific and Cultural Organisation (UNESCO) in co-operation with the United Nations Economic Commission for Africa (ECA) arranged an international conference in Lagos on the Organisation of Research and Training in Africa in relation to the study, conservation and utilisation of natural resources.

The aims of the Conference were:

- (a) to seek solutions to the problems of ideation, organisation, and contingently financing facing the African States;
- (b) to supply data enabling the United Nations, the specialised agencies and all organizations concerned with international co-operation to assist African States more effectively in developing research on their natural resources and the utilization of them, working to concerted plans, and in forming their own individual communities of workers in this domain".

The Lagos Conference held between the 28th of July and August 6th is not the first conference of its kind to be arranged by United Nations and other agencies to promote scientific inquiry.

The nature and scope of the conference since it is more or less a continuation of the United Nations Conference on the Application of Science and Technology for the Benefit of the Less Developed Areas (UNCSAT), which was held in Geneva in 1963. 2343 such as to create a high-level "blanket" organization needed to direct the vast range of activities preliminary to opening up natural resources and also that the training of personnel has a place in any development policy in this domain.

"On these two points, the Conference, with due regard to the analyses of certain countries scientific structures already undertaken by

Unesco and to the forecasts regarding higher education produced by the Conference of African States on the Development of Education in Africa held at Addis Ababa in 1961 and by the 1962 Tananarive Conference on the Development of Higher Education in Africa, must study those problems specific to the States of Africa, and particularly their financial aspects, with an eye on the integration of the long-term programmes with national development schemes and targets.

The 1963 conference found that in such regions, the "exploration and exploitation of their natural resources will long continue to be the mainspring of economic progress and the principal target of scientific and technical research".

The Science and Research Commission of the Organization of African Unity met in February in Algiers and recommended that member states should define their science policy and co-ordinate their research the training programmes. Those efforts are directed towards one goal - combined action and association in the field of science.

Why has the emphasis in governmental action today shifted to scientific research in the under-developed countries? The answer can be found in the gap in the standards of living of the peoples of the under-developed countries including and the advanced nations who have long benefited from research.

Scientific and technological research makes a fundamental contribution to the development of a country. Research in the field of agriculture can create more and better food for the growing population. It can also improve the quality of export produce thereby earning higher prices in world market.

Take for example, pests like black cocoa pods and animal diseases such as trypanosomiasis which have been a source of serious concern to African Government whose principal source of revenue is the export trade. Research has made such techniques as plant breeding and distribution of day-old chicks possible in Nigeria. These are very elementary results of research when compared with atom-for-peace and space conquests which are its latest challenges.

We need an improved health for the people by cure and prevention of

diseases. But it is not only in the field of medicine and agriculture that research is necessary.

There is an increasing demand for the provision of speedier and better transport facilities by land, water and air. There is also the explosive question of finding diversified jobs for our teeming population.

As we have already seen, it is difficult to divorce high standards of living from research. High standards of living in the more advanced countries are the direct results of progress in science and technology and the rapid pace of development that goes with it. New product and processes are discovered through research which avails us with new principles and conceptions.

Since the Second World War, the difference in the standard of living of the advanced and less developed countries has increased because while the war gave fresh impetus to the pace of scientific and technological research in the more advanced countries the less developed were still lying dormant. The only way to bridge this gap is not by pious resolutions and recommendations, but by systematic designs to foster, promote and sustain a national scientific policy.

Perhaps, the greatest set-back to progress in research in this part of the world is the waste of public fund wrongly associated with it. This is a sad misconception, because the experience of more advanced countries shows that research is a sound investment not a waste.

It yields its dividend in many ways, through improvement in agriculture, medical and health facilities. What else can improve the technique of locating and processing raw materials, providing new materials and appliances for industry power, communication, if not through research? These are a few of the questions answers to which tell the simple story of the immense yield: of investment in research.

Students of economics have long realised that research renders the burdening imports necessary for the maintenance of enterprises and other services, but facilitating the realisation of a self-contained economy, and the improvement of technical skills and show-how.

The Deputy Director-General of the UNESCO Mr. Adiseshiah sounded an unhappy note when he revealed that although today Africa needs 40,000 scientists, she can boast

(Continued on page 21)

## FLEAS NO LONGER IN QUEEN'S BLANKET

(A SPECIAL <sup>By</sup> CORRESPONDENT)

The impact of recent constitutional advance made in the High Commission territories of Bechuanaland, Basutoland and Swaziland on the African Political scene is tremendous. What is the background of these territories? This can be understood in the context of the people's unrelenting struggle, not only to be freed from colonial rule, but also against calculated attempts by South Africa to swallow them up.

First, geographically, these territories can be regarded as pockets in the Union of South Africa. Territorially touching the Union of South Africa, the three territories are economically dominated by the Union.

Basutoland with land space of 11,716 square miles, a population of about 8 million Africans and about 2,000 Europeans is entirely surrounded by South Africa. It has been a traditional battlefield against apartheid.

The entire history of the territory, due to attain independence in twelve month time, can rightly be regarded as a reflection of the personal glory of the successive Moshoeshoe chieftains. Basutoland as a nation dates back to the early 19th century when Moshoeshoe became the chief of Bakwana and began building the Basuto nation.

The chief and his people lived in dire fear of the possessive Boers who made several abortive attempts to annex the High Commission territories. This fear led to his asking for the protection of the British Queen Victoria. In his petition the ruling Chief Moshoeshoe pleaded that his people might be considered "fleas in the Queen's blanket."

That was in 1842. In 1867, the British Government agreed to assume responsibility for the territory. The first test of Basuto nationalism came in 1871 when the territory was merged with the Cape Colony. The Basuto protested and rioted in the Gun War of 1880. Three years later, Basuto was again re-constituted into a separate state. The next year, the territory came under the administration of the British High Commission for the "peace, order and good government of the Basuto."

Of late, the territory has been varying degrees of political activity under the leadership of Ntsu Mokhehle president of the Basuto National Congress. But constitutional advance has been slow.

The first step towards responsible government was taken in 1958 following the Report of the sole Commissioner, Professor D.V. Cown who recommended internal autonomy. The report which was accepted by both Africans and the British Government advocated for a legislative Council of 80 members and an executive dominated, as always, by British officials.

Bechuanaland which has the largest land area has a population of 335, - 950 Africans, Asians and coloureds and 3,200 whites. This is the land of Secetse Khama, head of the Bamangwato tribe and grandson of the great Chief Khama. And like his sires, he suffered exile.

While studying in London's Middle Temple, he met and married an English girl. But the South African Government could not tolerate a situation whereby an African chief with a white wife could be allowed to rule near South Africa where racial equality is illegal. Dr. Malan thought it would be demoralising, and brought pressure to bear on the British Government culminating in the banishment of Secetse.

The ban on the Chief sparked off a series of protests from the Bamangwato and a strong anti-South African feeling. It is clear that this apathy made it more difficult for the British Government to agree to cede the High Commission territories to South Africa.

It was not until 1960 that the British Government published a new draft constitution providing for a legislative Council elected by qualified franchise. On the same day the new constitution was announced, the Bechuana People's Party was launched to mobilise and organise the political consciousness of the people of Bechuanaland.

The smallest of these territories, Swaziland with a population of 250,000 Africans and some 6,000 Europeans, came under British protection in 1889 at the instance of Chief Mbandeni. Because of land concession earlier acquired

by Afrikaner trekkers, the territory was ruled jointly by Britain and South Africa. But the Swaziland soon repudiated joint rule. Consequently in 1906, their country was placed directly under British rule.

Of the three High Commission territories, Swaziland appears to be most unprogressive, constitutionally. Until the recent announcement by Britain of her readiness to guide the territories to independence, all three territories except Swaziland enjoyed internal autonomy.

Unfortunately, Swaziland has been subjected to the severest economic pressure and blackmail from the South African Government. That does not however, mean that under prudent guidance these territories cannot develop their individual economies thereby wittingly down Dr Verwoerd's hold on them; although for the time being they will be well advised to cooperate with South Africa in matters of currency and customs.

Basutoland's revenue depends to a large extent, on her export of labour to South Africa. Natural wealth is created by cultivating crops, raising sheep and goats for wool and mohair.

Ranching is the principal industry in Bechuanaland. Although it exports labour to South Africa, the development of the territory's deposits of asbestos, manganese and coal has reduced the influx of Bechuanas to South Africa.

Iron ore and coal deposits are being exploited in Swaziland in addition to a flourishing trade in wood pulp. Like the other territories, trade and economic ties with South Africa are strong.

On the whole it is the wisest step that Britain is taking in granting advanced political status to the three territories. The wind of change sweeping the continent of Africa cannot exclude the territories which have all along repudiated any form of political control or union with South Africa. If for no other reason, the fact that tension has been mounting in these territories since the mass attainment of independence of many African nations between 1960 and the present time, and since South Africa was kicked out of the Commonwealth with no alternative but to grant them independence with minimum of delay.

TOURIST ATTRACTION IN  
THE NIGER REPUBLIC

Niger affords the tourist numerous pleasing discoveries. It is not possible in a short space, to enumerate all the attractive features. We will emphasise, however, the beauty and variety of the scenery, the charming folklore, the riches of the country's arts and crafts, and especially the exceptional hunting facilities. **NATURAL FEATURES:** Let us begin with the natural features. Numerous circuits are available for tourists who have a fair amount of time at their disposal. Whatever itinerary or itineraries are chosen, the visitor should give at least one or two days to Niamey, capital of the Niger Republic.

The city spreads for about four miles on foothills dominating the left Bank of the River Niger and the splendid views you can see from the Grand Hotel include - the commercial Centre, the legislative Assembly. The open space named the Champ de Foire where the great market is held, presents a picturesque scene, and around which you have the Town Hall, the IFAN (Institut Français d'Afrique Noire). Visits to the Park, Museum, the "Nigerian Village" and the administrative and residential quarters of the "Plateau" are also worthwhile.

The traditional quarters include the Dale District, the district of "la crousse". Yantala - from where we regain the Niger - Centre by a track skirting the river around where you are captured by animated and colourful scenes.

Horse-riding, sailing, nautical skimming and flying in light of sports planes (Aero club de Niamey), can be practised at Niamey. A sort of turn-table of a country, Niamey is an excellent departure point for numerous organised trips to the North West and the valley up-river. You can proceed from Niamey

up the River Niger by motor-boat which can be arranged by the Office du Tourisme du Niger - or take the road which skirts the left Bank in the direction of the frontier with Mali.

Fourty miles from Niamey, you reach the village of Faria near which there is a ferry and confluence of the Sirba - a swollen River almost

permanent which comes from the Upper Volta. The banks of this river have plenty of big game such as the elephant etc.

Ninety-five miles further, near the village of Tamale, you find millet granaries, spherical in design and constructed in banco. Here two is the zone in which the giraffes are seen from the end of January to the end of May. From February, they are found without any difficulty a few hundred yards from the road. Photographers and film makers can easily approach them.

As the dry season advances, more and more giraffes are seen, even along the main road, which itself is fairly near the river. On some evenings over sixty could be seen in groups of ten - Thirty.

The distance from Niamey has now advanced to 136 miles and you came across the Yassane rock in advance of which you have a cliff 50 feet in vicupout. North-west of this point and up to the fronties with Mali the river is very wide and dotted with islands. Here you can find the hippopotamus and lots of feathered game

## South-East:

Let us now turn South-east of Niamey where you can find the tourists hunting circuits of the National Park.

Here we suggest a week's sight-seeing for tourists using strongly-made motor cars.

1st day: Leave Niamey for Say (interesting market on Fridays). Lunch at Say Camp. From Say, via Tamou, to the Tappa camp (aviation landing ground nearby).

The camp is at the northern border of the "W" Park, on a sandy cliff dominating the River Tapoa from a height of 60 feet. At the foot of this cliff an impressive group of crocoiles is seen any day, and from the cliff opposite comes the barking of dog-faced baboons.

In the neighbourhood of the camp all classes of antelopes meet.

2nd day: Visit to north part of the National Park. Via a good motoring track you reach, crossing the Park, the bank of the Niger, not far from the mouth of the River Tapoa.

From this point you can take a motor-boat along the part of the river shaped like a "W", from which the National Park derives its name (picturesque trip; rocks; hippopotamuses), then proceed along the River Mekrou to the Barou rapids. From this point we travel by motor-car to the Tapoa campment after skirting, for some distance, the valley of the Mekrou (rugged scenery; gorges).

3rd day: We leave Tapoa and traverse the National Park in the direction of the shelter called the "pailotte aux elephants" ("Elephant's Hut"), where we can install ourselves for lunch (fine view of the valley of the Mekrou and traverses areas in which different species of antelopes are particularly abundant).

In the afternoon we can visit the valley of the Mekrou beyond the "pailotte", to the Koudou waterfalls (22 miles south of the "pailotte").

From this point we can gain Diapaga (Upper Volta), either directly (52 miles), or by retracing our route to a point 25 miles north of the "pailotte", then gaining Diapaga by going in an oblique direction westward. This enables us again to traverse zones offering plenty of game (97 miles by this itinerary between Koudou and Diapaga).

At Diapaga we find a comfortable campment, restaurant, and an air landing-ground.

4th day: Departure for Arly (Upper Volta), 43 miles distant. Fine landscapes at Namounou and along the Gobanangou cliff (reminiscent of ruins). We arrive at Arly (comfortable campment, restaurant and, except at the beginning of the season, an air landing-ground). The campment is at the entrance to the integral preserve of Arly, and if we have left Diapaga early, there will be time for a first excursion before lunch. We return to the preserve about 4 or 5 o'clock and remain till the night (antelopes, buffaloes, in the plain bordering the River Pendjari, on the frontier of Dahomey, beyond which there is another integral preserve, named the Pendjari).

According to the season, we see one to two pools inhabited by hipp-

popotamuses. N. B. — The Arly region is, on the whole, good game country and, apart from the preserves has interesting hunting areas (game guides and trackers at Arly).

5th day: Arly-Porga (Dahomey), traversing the Arly and Penjari preserves, either via the valley of Pendjari (62 miles), or along the Atakora via the Tanougou cascade.

At Porga, a very comfortable campment, restaurant.

Ensuing days: From Porga we can: (1) regain Niamey either via Arly and Diapaga, and possibly via Tapoa, or via Fada N'Gourma; (2) make for the Middle region of Dahomey via Tanguitta (cascade), Nattitingou (picturesque Sam-ba country) and Parakou, where we can join the railway running to Abamey (museum), and to Cotonou, economic capital of the Republic of Dahomey (lagoon: lake villages with fishermen's dwellings erected on piles).

N. B. — The tracks in the Park are open from December 15 to May 31. The animals are visible especially from January 15.

The camps are linked with each other, and also with Niamey, by radio. For visiting the Park and the preserves, and for gaining access to the camps, apply for a permit (costing 1,000 C.F.A. and valid for a year).

**CENTRAL REGION:** Tourist attractions in this region include tom-toms and near the Dogondoutchi (177 miles from Niamey) is the picturesque village of Bagadi with plenty of folkloric dancing. The historical town of Zinder treasures the rocks of the old fort, the Sultans Palace, the Zengou market with its interesting items of handicrafts—leather, jewelry etc.

**NORTHERN AND EASTERN REGIONS:** These areas have numerous Tourist features, some of which however, can be searched only by "sporting" motorists in excellent physical condition.

Agades, gateway to the Sahara has a great deal of charm and local colour. Here you visit the market where the Touaregs of the Sahara come to buy and sell the salt, the camels and various products indispensable to the nomads. There is also the Mosque and the remains of the Sultans Palace to be visited.

When it is a question of opening up new business relations with efficient companies, consult the **WORLD TRADE TELEX**. The **WORLD TRADE TELEX** is the only classified telex directory containing more than 100,000 companies in all five continents.

TELEX-VERLAG Jaeger & Waldmann, Postfach 1060,  
61 Darmstadt (Germany). Tel. 73011, Telex 4 18925  
telexdienst.

**PURCHASING • SELLING • ADVERTISING**

**WORLD TRADE TELEX**



## WORLD TRADE TELEX

World Trade Telex is the hot-cake of thousands of enterprises all over the world. And this has to be so because, **WORLD TRADE TELEX** is the supreme directory in the teletyping business world.

The New edition of this reference book has just been published to meet the demand of enterprises all over the world who have awaited the edition with great interest.

This new edition containing more than 90,000 firms from over 70 countries of the world helps to speed-up business relations and opens new markets. All these enterprises are classified by trade lines in the Trade Section of this reference book, which has stood its test for years as a reliable standard directory of the teletyping business world.

The revised alphabetical list of firms has considerably increased its value by giving detailed information about the services and structure of the enterprises, including direc-

tors, capital, number of employees, production programme, import and export markets. Of course, both parts contain the complete telex data of the subscribers.

All importance information and details are indicated in English, French and German on account of the international use of this directory.

The importance of this new edition (no less than of the introduction of teletyping itself into the business world.) cannot be under-rated.

Today in the business world events move so fast and only the fastest (and the best equipped) business units can cope with the speed.

World Trade Telex was published in cooperation with the Past Ministries, basing on the latest data. The contract is with the German Federal Post and the price is £6. 5s. or 17.50 dollars. It is available through book stores or directly from Telex-Verlag Jaeger & Waldmann, P.O. Box 1060, 61 Farmstand Germany, Telex 4 891283.



MR. L. B. JOHNSON  
President of the United States

On 6th July, the New York Times, carried a widely noticed publication of an interview with the Cuban Prime Minister, Dr. Fidel Castro. In this interview, Dr. Castro expressed his desire to renew his country's relationship with the United States of America, with a view to promoting a peaceful co-existence between the two countries. This is most welcome especially as Dr. Castro is reported to have expressed his willingness to the intervention of what is widely agreed to mean the United Nations in achieving this objective.

Dr. Castro's initiative in this respect is commendable. We lend our support to the Cuban Prime Minister's statement, according to the interview, that his country would desist from aiding the revolutionary movements in Latin America if the United States would cease all acts of subversion against the Republic of Cuba. This, if agreed to by both countries; with go a long way towards clearing the air for normal relations.

Expressing his optimism on the possible outcome of a Cuba/US peace negotiation, Dr. Castro was quoted to have said that the resumption of normal relations with the

## CUBA AND THE UNITED STATES OF AMERICA

U.S. is possible because, apart from the fact that leaders of revolutionary Cuba have become veterans in the act of government, the U.S. has agreed to a degree of compromise on the "wind of change" which is blowing over the social life of Latin America. One of the results of the resumption of peaceful co-existence with U.S., Dr. Castro is quoted to have hinted, would be the relaxation of political tension in Cuba and consequently the release of political prisoners. Also, in Dr. Castro's view, payment of compensation would be made to American Companies whose properties were confiscated by the revolutionary regime in Havana.

Political observers in the United States and other parts of the World believe that Dr. Castro's utterances were motivated by Cuba's genuine desire for peaceful co-existence with the United States. And, if the peaceful relations developing between the USSR and the U.S. is anything to go by, we believe that lasting peace can be achieved in that hemisphere, where events have, no more than one occasion, threatened to unleash the horrors of a nuclear combat between the U.S. and the USSR.

The abortive invasion in April, 1961, of Cuba by U.S.-trained Cuban exiles triggered off a series of crises between Cuba and the United States. One crisis led to another until October of 1962 when U.S. discovery of Soviet nuclear warheads in Cuba brought the world to the brink of catastrophe. The world was rescued from this calamity because man's common-sense prevailed in the end. Although the world have been spared the recurrence by this statement so far, tension between the United States and Cuba still exists on the question of the U.S. base at Guantanamo and the U2 flights over Cuba on the one hand, and the Cuba-sponsored revolutionary movements in Latin America on the other.

With the exception of extreme rightists in the U.S. political scene, it has been felt from the start of the Kennedy Administration, that a policy of persistent show of hostility towards Dr. Castro's government would not achieve the desired objective. Rather, a move towards a peaceful co-existence between the US and Cuba, it was believed

would induce the Havana government to abandon some of its extreme measures and so assume its rightful duties among the American States. That feelings in Cuba has been running along these lines, is evident in Dr. Carstor's interview published in the New York Times.

Cuba has refused to subscribe to the idea of the Test Ban Treaty initiated by the US and the USSR. Whatever doubts this may have cast on Dr. Castro's utterances in the interview as published in the New York Times, have been dispelled by a communique, issued in Moscow on the conclusion of Castro's visit to the Soviet Union, that "the government of Cuba regards as a step forward towards peace and disarmament the success achieved by the Soviet Union in the struggle for ending nuclear tests and the agreement to keep nuclear weapons off vehicles in orbit. The government of Cuba supports the latest Soviet proposal for the conclusion of an international treaty on the renunciation by states of the use of force for the solution of territorial disputes and frontier issues".



DR. FIDEL CASTRO  
Prime Minister of Cuba

What with this solid example of Dr. Castro's connections on the value of world peace and his other views, contained in another communique that "The Government of Cuba is prepared to do everything necessary to establish good-neighbourly relations between the Republic of Cuba and the U.S.A. on

(Continued on Page 16)

TECHNOLOGICAL PROGRESS  
IN KNITTING

Knitting is a rapid and highly productive method of fabric manufacture. It requires less capital than most other forms of textile production. It is not surprising therefore that it has made rapid advances during recent years.

Warp knitting machines are particularly suitable for the production of the lighter type of fabric from continuous filament, man-made fibre yarns, and, with the introduction of new and improved machines, are being increasingly used for the production of shirtings, laces, fancy and trimmings, and mosquito curtain nets.

The use of machines with three and four guide bars permits the production of attractive and surprisingly stable shirtings and similar types of fabric, while machines with a greater number of guide bars offer correspondingly wider pattern scope for the manufacture of Raschel laces and so on, with intricate and beautiful designs.

Particularly suitable for the production of plain and patterned fabrics on the unit construction principle and this allows machine width to be increased in steps from 84 inches to 168 inches or more; the range consists of a basic two-bar unit which, with a minimum of alteration, can be supplied or converted at any time to a three, four, five, or six bars machine.

All guide bars are fully controlled and independently mounted, and all are capable of making overlaps and forming knitted loops.

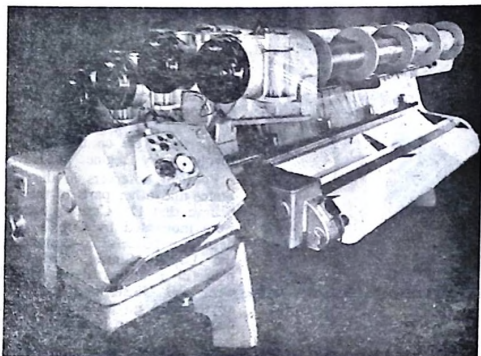
The knitting needles are of the compound type originally developed by F.N.F., but have been completely redesigned. Compared with the needles used on earlier machines, the new needle is more robust, has a hook which is five times as long, and has twelve times the yarn capacity.

This improvement in needle design gives a much greater flexibility in the knitting action, and greatly increased margins of tolerance in terms of guide bar height and swing adjustment. The sturdy construction gives the needles ample strength to withstand the considerable loads imposed by yarn and fabric tensions in multi-bar operation, while the larger books enable yarns containing faults, such as slub and broken filaments, to be used successfully.

The main knitting motions are derived from eccentrics, a type of drive which has been used by the firm for many years and is now being adopted by practically all makers of warp knitting machines. The drive on "Superline" machines has been completely redesigned from the arrangement used on previous models, and incorporates double

speeds in excess of 1,000 courses per minute can be maintained in continuous running on the two-bar machine and speeds of about 850 to 1,000 courses per minute on the six-bar model. The "Superline" machine is a streamlined extremely well-designed unit, and will undoubtedly find wide application.

The manufacturer of these machine



The Super Knitting Machine

eccentrics which, together with the associated parts, are housed in unit driving boxes, an arrangement which facilitates maintenance.

The needle bar has been tilted backwards at an angle of 45 degrees, resulting in simpler and shorter connections with the actuating motions and giving, in conjunction with modifications to the sinker bar, an improved knitting action and beam layout. The sinker throat is curved upwards towards the rear of the machine and this results in a sinker web which is elliptical in shape and maintains much more effective control over the yarn and fabric at all stages of the knitting cycle. Easy setting-on and considerable tolerance in adjustment of the knitting elements are advantages gained from this arrangement.

The machines are fitted with an in-provid warp let-off motion incorporating a main variable speed unit and separate three-cane units for each beam position. Any required rate of "run-in" is said to be obtainable, and "hunting", an inherent fault of some motions, to be impossible. It is the well-known company of Ho-

urne-F.N.F. Limited, Wellington Street Extension, Bounton on Trent, Staffordshire, England. The machines are marketed under the trade name of "Superline K 14"

Greater safety and Comfort for  
Spray-Painters

A few years ago, a British concern introduced a new kind of mask called Type 54, used in applying sprayed metal coating.

The mask has a hood of glass-fibre which makes it tougher and more resistant to heat than earlier plastic models.

In the glass-fibre, hood is a large, easily replaceable clear visor which gives the operator a wide angle of vision free from distortion and reflection.

In this way, it offers a much higher standard of protection and comfort to personnel engaged in sprayed metal coating.

The mask is supported not on the wearer's head but on his body and so can be worn for long periods without discomfort and with an unusual degree of movement within the mask.

(Continued from Page 22)

CAN YOU BE SURE OF A HIGH COMMISSION

SELL

THIS

Contact us at once:-  
Guinea Coast Publications  
P. O. Box 2965  
Lagos, Nigeria.

**SPACE?**

**LET US HELP YOU DISTRIBUTE YOUR SALE AND PRICE LIST**

We can insert it in the pages of Link at the rate of £7: 10: 0d (\$21.00) per 1,000 copies. You will really be saving by using our system Choose your area of interest :-

1 North America	4,800	for	£361 10: 0.
2 Europe	4,000	for	£31: 10: 0.
3 Africa	10,500	for	£75: 0: 0.
4 Asia	1,700	for	£12: 0: 0.
5 Middle East	500	for	£3: 10: 0.
<b>Total</b>	<b>21,500</b>	for	<b>£140: 0: 0.</b>

**SUBSCRIPTION FORM**

Please enter me/us as subscriber to the WEST AFRICA LINK magazine for (indicate number of copies) \_\_\_\_\_

My remittance enclosed. (in Postal Orders or Money Orders)

Name \_\_\_\_\_

Company \_\_\_\_\_

Business \_\_\_\_\_

Full address \_\_\_\_\_

Price per copy: Nigeria - Post Paid 28/-

	Seamail	Airmail
Africa	32/- or 1,000 frs.	35/-
Europe	32.-	30/-
United States	\$6.00	\$24.00
Far East	32.-	95/-

Remittance should include postage and exchange and be made payable to the **GUINEA COAST PUBLICATIONS, P. O. BOX 2965, Lagos, Nigeria.**

Special discounts are available (on application) to organisations or companies wishing to buy copies in bulk.

**OUR FREE CONTRACT SERVICE**

(Maximum words 30)

**NO OBLIGATION**

All you have to do is to fill the following form and mail it to us. We will publish it free of charge for you.

Once if you are not a subscriber.  
Two times if you are a subscriber.  
Four times if you are a subscriber and have advertized in LINK within the past six months or in the current issue. (Fill in)

Name of Company \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_

Nature of Business \_\_\_\_\_

Bankers \_\_\_\_\_

Registration No. of Business \_\_\_\_\_ Year \_\_\_\_\_

Authorised Signature \_\_\_\_\_

(Please print Name here)

Name the product you contract for \_\_\_\_\_

State whether you are an Importer, Exporter, Commission Agent or Sole Agent.

Any other additional information may be entered here:

Note:- This Form must be used.  
**GUINEA COAST PUBLICATIONS**  
P. O. Box 2965,  
Lagos, Nigeria.

**ORDER WARRANT**

This Coupon is your warrant to command us to send a complimentary copy of LINK to your FRIEND anywhere in the world

To :- \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Street & No \_\_\_\_\_

or  
P. O. Box No \_\_\_\_\_

City \_\_\_\_\_ Country \_\_\_\_\_

## WEST AFRICA

## CAMEROON

Last month, an automatic exchange linking Tiko, Victoria and Kumba was opened at Busa by John Foncha the Prime Minister of Western Cameroun. An inauguration of Telex links with Yaounde Douala and Paris took place last year and this year a direct line to Senegal has been opened. A 30 kw transmitter with French Aid and Cooperation Fund credit had been inaugurated last July.

## GHANA

Ghana has set aside £9.5 m. for developments in Post and Telegraphs during the seven year Development Plan (1963 - 70).

Out of this amount £6m. will be spent on telephone exchange at Accra North, Ho, Koforintua, Sweden, Sunyani and Tamale. Additional exchanges and trunk lines will amount to £2.3m. while VHF links with Lagos, Tamale and Avidjan expected to cost £1.2m.

## NIGERIA

The Federal Government of Nigeria allocated £27.4m. for new exchange lines and additional instruments. The government has decided that emphasis should be laid on the expansion of trunk dialling facilities between major commercial and industrial centres and that the telecommunication system must be a commercial operation. Introduction of teletyping is expected. The new transmitting stations will link Nigeria with Chad, Congo Central Africa, Gabon, Guinea, Ivory Coast, Sudan, Niger and Ethiopia.

## SENEGAL

Senegal has agreed in principle to attend a special Addis Ababa meeting of the Organisation of African Unity Foreign Ministers to discuss the Congo. Senegal has also replied to Congo Premier Moise Tshombe's request for military aid and mediation in the dispute.

## SIERRA LEONE

Phillips of Eindhoven is to undertake a Ten-year Development plan in Sierra Leone (1963-73) at an estimated cost of about £2.4m. A joint company of which the government and Cable and Wireless are shareholders is now responsible for external communications.

## TOGO

Togo is to participate in the Afro-Asian Fair taking place in Berlin from September 19 to October 4, within the framework of the West German industrial exhibition.

## THE WORLD

## BRAZIL

Brazil will probably not fill her coffee export quota this year, the Minister of Industry and Trade Sir, Dahie Fareo, told the Chamber of Deputies in Brasilia recently.

Speculating Brazil's coffee history over the past ten years and the Government's present policy, the Minister said that non-fulfilment of the quota this year would be due not to low exports but to the fact that "the quota is too high to be compatible with a policy of adequate prices for Brazilian coffee."

"To force sales merely to fill quota would be to force prices down and still perhaps not fill the quota," he stated.

## BULGARIA

Currently fitters from the GDR are helping in the expansion of the biggest textile combine of Bulgaria, "Mariza", in Plovdiv. It is equipped mainly with GDR machinery. After completion of the assembly work by the end of this year it will have a total of 115,000 spindles. The mill is now run with 87,000 spindles.

## CANADA

The major portion of the mechanical equipment for a four-stand rod mill in Hamilton, Ontario, is to be supplied by Davey-Ashmore Ltd., of Sheffield. Value of the order, placed by the Steel Company of Canada, will be £1 1/4 million.

## CUBA

The German Democratic Republic is granting Cuba a 84 - million - MDN credit for the period from 1965 to 1970. This credit is designed to help in the economic development of the country and will be used for the purchase of industrial plant and equipment as well as other commodities to be delivered by the GDR.

## GENEVA

It was announced in September at the Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy in Geneva that

scientists of the British Atomic Energy Authority have succeeded in extracting uranium - basic fuel for nuclear power stations from sea water by a simple process. Little power is necessary - the sea itself can supply most of it.

As long as 10 years ago, British scientists started to tackle the problem of getting uranium from sea water. The amounts of uranium in the sea are enormous. It has been calculated that there are more than 4,000 million tons of it in the world's oceans - a limitless store for all practical purposes.

## INDIA

The largest oxygen plant in Northern India was commissioned at Faridabad. The machinery and equipment were supplied by the GDR. In addition, GDR fitters helped with the assembly. The plant will produce more than 3,600 cubic metres of oxygen a day. The equipment for the second building stage, an acetylene plant, will also be delivered by the GDR.

## INDONESIA

An arrangement providing for the 1964 - 65 goods exchange was agreed upon in Djakarta. Herber Meyer, director-general and head of a delegation of the Ministry of Foreign and Inter-German Trade, signed the protocol on behalf of the GDR and Julio Ibad, import director of the Ministry of Trade, for Indonesia. The arrangement envisages a substantial increase of the reciprocal deliveries. The GDR will supply engineering products, such as machines and other capital equipment, as well as chemical products, paper goods and glass-ware and import from Indonesia copra, caoutchouc, coffee, tobacco, and pepper. Problems concerning the further economic cooperation between the German Democratic Republic and Indonesia were discussed between Herr Meyer and Mr. Malik, Minister of Industry, and Mr. Abdalgani, Minister of Information.

## RHODESIA

It is reported that the stern response of Mr. Harold Wilson, the new Labour Prime Minister, to Ian Smith's threat to declare unilateral independence has cooled the white-supremacists in Rhodesia.

## JAPAN

Annual Reports for 1963-64 of the world Bank and its affiliates, the International Development Association (IDA) and the International Finance Corporation (IFC), was presented recently at the Annual Meeting of the Board of Governors in Tokyo, Japan, by Mr. George D. Woods, President of the three institutions. The record of Bank and IDA operations is contained in a joint publication, while those of IFC are reported separately.

For the second year in the Bank's history, economic development commitments were made in excess of 1,000 million dollars in loans, credits and investments. The total comprised 810 million dollars in Bank loans, 283 million dollars in IDA credits and 21 million dollars in IFC loans and equity commitments.

## LONDON

One of the problems discussed in London at the Commonwealth Conference on Agricultural Co-operation held last September was the

need to tackle all the problems of rural development in emergent countries.

It was noted that it is on land and in the villages that the great majority of impoverished people live, and that it is there that greatest impact can be made in raising the life of men and women "to something better than mere existence".

## MALTA

Malta, the tiny Mediterranean island which defied repeated bombing attacks during the last war and whose people by their courage and endurance won for it the George Cross, one of Britain's highest awards for bravery, became independent on September 21, 1964.

She thus became the twentieth member of the Commonwealth and the sixteenth of the former British colonial territories to achieve independence.

## NORWAY

Norway's new 250,000 tons a

year coking plant at Mo i Rana, North Norway, has now been put into operation. Preheating of the furnaces started a couple of months ago, and an initial load of coke has already been produced. The plant, which is owned by the Norwegian State, also includes an ammonia factory with an annual output capacity of 60,000 tons. Coal tar and other subsidiary products are obtained. The ammonia plant will go into production in mid-August.

## Yugoslavia

Yugoslavia bought from the GDR a modern pressure gas works to be erected near pristina till 1967 within the framework of the industrialization programme for the Kosovo-Metohija region. The plant is to operate on a lignite basis with an hourly capacity of 90,000 cubic metres of crude gas. In the setting-up the experience gained with similar plant operating in the GDR will be utilized.

# SNUFF & CIGARS

## OUR SPECIALTY

### SNUFF

STRONG & PLAIN  
STRONG & MENTHOLATED  
LIGHT IN COLOUR

### MAN'S CIGAR

MANIKIN SIZE  
PRICELESS CHEROOTS  
EACH CIGAR IS HAND-MADE

SAMPLES ARE AVAILABLE

AGENTS AND DISTRIBUTORS ARE WANTED.

All Correspondence To:—

Dep. L/MB 174

GUINEA COAST PUBLICATIONS  
P. O. Box 2965  
Lagos Nigeria.

**BECHUANALAND:**

Last August, Bechuanaland got a loan of 3.6 million dollars from the International Development Association, an affiliate of the World Bank.

This credit is to assist the construction and reconstruction of three roads totaling 355 miles in length, the improvement of the 418 mile north-south road which is the backbone of the road system.

The total cost of the project is estimated at 3.6 million dollars. Another expected financier is United Kingdom Colonial Development and Welfare Allocations.

The Current loan from IDA is for a term of 50 years. Repayment of principal will begin in January 1975 after a ten year grace period. Thereafter, 1% of the principal will be paid for ten years and 3% will be paid for 30 years. The credit is free of interest but a service-charge of  $\frac{3}{4}$  of 1% per annum on the amount withdrawn.

**GABON**

The world Bank made a loan of 12 million dollars to Gabon for construction and improvement of roads.

The aim of the road project is to open up untapped forest regions to commercial logging operations and so to enable Gabon to maintain and increase its export of tropical hardwood, which now accounts for 60% of government in a foreign exchange earnings.

This Bank's first loan to Gabon is for a term of 20 years and bears an interest of  $5\frac{1}{2}$ % per year. Amortisation begins in November 1968.

**PERU**

In July, the International Finance Corporation agreed to help Finance a 3.7 million dollars expansion programme which is expected to double the cement production capacity of Compania de Cemento S. A. in Northern Peru.

Participating in the current assistance scheme are four American and Swiss financial institutions, Chemical International Finance Ltd., (a subsidiary of the Chemical Bank of New York Trust Company) Philadelphia International Investment Corporation (a subsidiary of Philadelphia Bank) first Pennsylvania Overseas Finance Corporation (an arm of the first Pennsylvania Banking and Trust Company, Han-

delsfuenz AG. (Zurich) and International Finanzierungs Aktiengesellschaft (Basel).

The programme is expected to be completed early in 1966. This is IFC's sixth investment in Peru and it will bring the total of Peruvian commitment to IFC to 8.9 dollars.

**SPAIN**

(Red National de los Ferocariles Espanoles RENFE) The Spanish railroad Authority obtained a loan of 65 million dollars from the World Bank last July.

This is expected to help her the first stage of her ten year modernisation programme.

The whole gigantic programme of modernising railroads envisages an external borrowing of 200 million dollars.

It is the second time Spain obtained loan from the World Bank; the first was the 33 million dollars loan for highway improvement and maintenance in October 1963.

The current  $5\frac{1}{2}$ % interest loan is for a term of twenty years including a four year period of grace. Amortisation begins on September 15, 1968.

**SUDAN**

The International Finance Corporation has joined with Sudanese and Japanese interests in providing a loan and share capital to Khartoum Spinning and weaving Company Ltd. (KSW.)

This company will operate an integrated cotton-textile mill in Khartoum. Out of the initial 6 million dollars which the mill will cost, the IFC provides 690,000 dollars.

**TURKEY:**

Last August, the International Development Association extended a loan 5 million dollars to Turkey. The government will reland the funds to the Industrial Development Bank of Turkey.

This is a privately owned financial institution which finances private industrial undertakings.

The current credit is expected to replenish Turkey's foreign exchange because the Industrial Development Bank will be enabled to offer loans for projects requiring imports from abroad.

The current credit to Turkey is for a term of 50 years and is free of interest except for the normal service charge of  $\frac{1}{2}$  of 1

per cent of the amount withdrawn. Repayment will begin in November 1974 after a ten year period of grace.

The Industrial Development Bank of Turkey will have to be re-borrowed at the interest rate of 5.5% per annum.

**Cuba & US**

(continued from page 11)

the basis of the principles of peaceful co-existence of States with different social systems". We have reasons to believe that the Cuban Prime Minister's recent conciliatory moves have been inspired by a genuine desire to bring peace to that part of the world. And we hope this will generate similar response from within the U.S. and support from the other peace-loving nations of the world.

**SHEAR NUTS**

(KILN CURED)

5,000 tons available for immediate Shipment. Please quote your price, indicate quantities and state Shipping position preferred.

All Communications to:

ACADEMY FARM ENTERPRISES LTD.

P. O. Box 2691

Lagos, Nigeria.

**SPECIAL CORRESPONDENTS**

ARE INVITED

Distinguished journalists economists, specialists in Commercial law, University academic staff and other well informed persons, based in each country of West Africa and in important business centres of the world are required as special correspondents of the WEST AFRICA LINK.

We offer liberal terms. Contact or write: THE EDITOR.

# COMMODITIES

## Banana

### JAMAICA

Up to 20th August, some 8,604, 776 stems (110,000 tons) was exported.

### MADAGASCAR

Frost destroyed an estimated 25% of banana crop during August.

### WEST CAMEROON

During July, 142,777 stems of banana was shipped.

## Cocoa

### GHANA

Swollen shoot has rendered useless some 19,241 cocoa trees. The Ghana Government is spending £300,000 annually to combat the disease.

### NIGERIA

The 1963/64 crop is estimated at 600,000 tons.

## Coffee

In August, the International Coffee Council approved for export the all high quotes of 47.5 million bags for the 1964/65 season.

### KENYA

From 1st October 1963 to 18th August, 1964, 35,209 tons of coffee were sold at an average price of £364 per ton.

### UGANDA

The market was quiet, and 4,500 bags of low grade Robusta Coffee was withdrawn. For Arabica, some 5,000 tons is expected to be on sale.

## General Product

### NIGERIA

In August the Northern Nigerian Government announced increases in prices paid to farmers of the following commodities for the 1964/65 season. Groundnuts 45/5d per ton, Soyabeans 10/- per ton, Cotton 1/2d per lb.

The price of Cocoa in the Western Region of Nigeria was fixed at £120 per ton.

### TOGO

The John Holt & Co. is to assist the farmers in marketing their agricultural produce. The Company guarantees the purchase of the produce and so stimulates production.

## Phosphate

### TOGO

Over 364, 200 tons of phosphate was exported during the first six

months to Japan and Australia mainly.

## Rubber

### GHANA

In July, the Offin River Estates Ltd. produced 32,235 lb. of rubber.

### NIGERIA

The Eastern Nigerian Government has allocated a sum of £3 million for rubber plantation scheme under the Six-Year Development plan.

## Sugar

### BRITISH GUIANA

As of 15th August, 84,088 tons of sugar was produced.

### JAMAICA

The 1964 crop produced 474,278 tons of sugar. 29,584 tons was exported to the United Kingdom, 89,091 tons to Canada, and 38,304 tons to the United State of America-

### MAURITIUS

Cyclones inflicted damages and the estimated production of canes will be in the neighbourhood of 525,000 tons. Up till August, 811,700 tons of cane had been crushed, yielding 88,230 tons of sugar-yield 10.87%.

Export (in metric tons) to the United Kingdom, 3,000 tons from the new crops and 28,938 tons from the old crops; to Canada, 26,450 tons, and to Malaya 5,000 tons.

### SWAZILAND

For the full season, 41,723 tons of sugar was produced from 365,023 tons of cane.

### TANGANYIKA

The 1963/64 production amounts to 2,067,0 long tons. By 1966, the annual production will be about 35,000 tons

### TRINIDAD

Trinidad and Tobago's total production of sugar (January to July 1964) amounts to 119,721 tons were exported to the United Kingdom and 38,978 tons to Canada.

### UGANDA

From January to July, 69,327 tons of sugar was manufactured. 28,472 tons were exported and 46,857 tons were sold locally.

### TANGANYIKA

Total sales at the Trings in July amounted to 1,621,621,873 lb at an average price of 3/08 per lb.

## Tea

### KENYA

For July, production was 2,637, 520 lb.

### MALAWI

From January to July, the production of tea amounted to 21, 673, 782 lb. as compared to 20, 106,701 lb. for the corresponding period last year.

### TANGANYIKA

In July, the total production was 294,551 lb.

### UGANDA

Total estate factories production in July was 1,094,700 lb. while the total from January amounted to 9,302,400 lb.

### WEST CAMEROON

The Cameroon Development Corporation (Tole Tea Estate) produced 14,459 kgs.

## Tin

### NIGERIA

In August, tins ore was discovered in Western Nigeria. Survey is yet to determine the size and economic potentials.

## Tobacco

### GHANA

An increase yield is expected this year over last year's production. Prices ranged from 63d per lb. for Grade I flue-cured leaf to 1d per lb. for Grade III green leaf tobacco.

### MALAWI

Marketing of Turkish tobacco as of July totalled 64,000 lb. Total volume of tobacco sold at the auction floor was 26,300,000 lb at an average price of 19,62d per lb.

### NIGERIA

Production has been stepped up in both the Western and Northern Region and new attempts are under study in the Eastern Region. Nigeria's annual production is over 8,000,000 lb.

### NORTHERN RHODESIA

Prices for Burley was low and to July 2,755,369 lb, was sold at an average price of 22.52d per lb. Virginia tobacco averaged 28,47d per lb.

### SOUTHERN RHODESIA

The 1964 estimate crop is around 320,000,000 lb. By the end of August, over 280,000,000 lb. had been sold. The total value of sales for the season is estimated at £34,500,000.

# Coming TRADE FAIRS

## COMPENMAGEN TRADE FAIR 1965

Copenhagen is going to have its own big international trade fair which will be held for the first time next autumn from 15-24 October. The construction of new exhibition halls has been running for some time and there will be a covered area of 22,000 square metres. The fair will be held principally for "consumption ready" goods.

Danish business, industry, agriculture and the tourist industry have lacked for many years a suitable exhibition centre in Copenhagen. Other trade fair cities of Europe, may of the smaller than Copenhagen, have had so large up-to-date facilities that the inhabitants of "Wonderful

Copenhagen" have felt themselves envious.

Bruxelles, for example, has covered grounds comprising 95,000 m<sup>2</sup>. Amsterdam 45,000 m<sup>2</sup>. Utrecht 104,000 m<sup>2</sup>. Vienna 127,000 m<sup>2</sup>. Frankfurt/Main 96,000 m<sup>2</sup>. Even other Scandinavian cities were better off: Stockholm with 23,000 m<sup>2</sup>. Gothenburg 23,000 m<sup>2</sup>. Malmö 30,000 m<sup>2</sup> and Helsinki 17,000 m<sup>2</sup>. The area of Copenhagen's Forum, where lots of events have had to be housed, is only 6,000 square metres.

It is the meaning that the "Copenhagen Trade Fair" shall be a place where Danish production with global export can be present-

ed to buyers from abroad. Furthermore the fair shall be a place where foreign enterprises can show such products which they wish to introduce on the market in Denmark and in the other Scandinavian countries. Finally the fair has as its object to be a commodities orientation for consumers in Denmark and in its neighbour countries.

Along with a participation in the traditional way the Copenhagen Trade Fair in the "Bella-Centrot" introduces so-called compact stands. These are stands of standard size which the fair constructs, fits up and looks after for the exhibitor at a fixed standard price. Thus the exhibitor does not absolutely have to send own staff to be on duty in the stand.

## OTHER LISTING

### BRAZIL

November 28-December 13: 4th Automobile Show, Sao Paulo. Information: Alcantara Machado, Comercio e Empreendimentos Ltda., rua Brazilio Machado, 60, Sao Paulo, BRAZIL.

### CANADA

November 13-21: Royal Agricultural Winter Fair, Toronto/Ontario. Information: Royal Agricultural Winter Fair, Royal Coliseum, Exhibition Park, Toronto 28, Ontario, CANADA.

### EQUADOR

November: Cuenca Agricultural Fair, Cuenca. Agriculture, Cattle, industry etc. Information: Camara de Agricultura et Comercio, Quito, EQUADOR.

### FRANCE

November 8 - 16: International Food Machinery Exhibition, Paris. Place "Palais de la Defense Puteaux.

Information: Salon International de l'Equipeement des commerces de l'Alimentation, 42, rue du Louve-cy, Paris 1er, FRANCE.

November 20-22: International Domestic Animals Exhibition, Metz. Information: Foire International de Metz, 1-3, avenue de l'Amphitheatre, Metz, FRANCE.

### GERMANY

November 29-December 20: Christmas Market, Berlin. Information: Berliner Ausstellung, Hammarskjoldplatz 1-7, 1 Berlin 19, Charlottenburg GERMANY.

November 24-27: International Cloth Textiles Exhibition-Intersoff Frankfurt, Germany

### KENYA

November: Kitale. Information: Association of Chamber of Commerce and Industry of Eastern Africa, P. O. Box 470, Nairobi, KENYA.

### FEDERATION OF RHODESIA AND NYASALAND

November - December - Christmas Fair, Bulawayo.

Information: The General Manager, Central African Trade Fair, P. O. Box 3384, Bulawayo, Southern Rhodesia.

### UNITED KINGDOM

November International Cycle and Motorcycle Show, London. Biennial Exhibition. Information International Cycle and Motor cycle Show, Stanley House Eaton Road, Coventry, ENGLAND.

### U. S. A.

November 4-6 Northeast Electronics Research and Engineering Show, Boston/Mass. Information: Northeast Electronics Research and Engineering Show, Box 234, Waltham 54, Mass, U. S. A.

November 15-18 Building Materials Exposition, Dallas/Tex. Information: Building Materials Exposition, Suite No. 302, Ring Building, Washington 6, D. C., U. S. A. November 29-December 4: Atomic York, Industry Forum, San Francisco/Calif. Place Brooks Hall, Saint Francis Information Atomic Industrial forum 3E, 54th Street, New York, N. Y. U. S. A.

## LITERATURE

THE PLACE OF LITERATURE  
IN DEVELOPING COUNTRIES

(By Professor Thomas Melone)

## Introduction

Professor Thomas Melone's literature has been described by some writers as his "melody." In this article (condensed from the text of one of his recent lectures) the young professor hums this "melody" into the hearts of his audience through an effort at blending the keys which he feels must be played together if "this idle music" — LITERATURE — has to be given a worthy, if any place at all, in the scheme of Africa's material and intellectual development.

At 30, Professor Melone who hails from the Cameroun Republic has already distinguished himself not only as an intellectual but also as one of Africa's literary giants. He is currently Professor of African Literature at the Federal University in Yaounde and was recently appointed Visiting Professor to North Western University, Illinois, U.S.A. His contribution to African literature includes not only his sharing of membership of the PRESENCE AFRICAINE (a negro cultural society) with notables like Leopold Senghor, Aime Cesaire, Marcelino Dos Santos, Alioune Diop etc. but also a book entitled "NEGRITUDE IN NEGRO-AFRICAN LITERATURE" published (by Presence Africaine) in 1962.

## The Role

Of all the human activities of our modern society literature seems to be the most unpopular. Of course when one mentions to us the books of Steinbeck or Jean — Paul Sartre we are full of admiration. But our admiration goes more to the individual's capacities than to the profession itself. We admire the writer's technical achievements, his culture his mastering of the language the power of his style, his capacity in creating that exceptional world where fiction and reality are so closely interwoven with daily events of life, entire personages, with their own autonomous life, suddenly rising from the lifeless pages of the book, to come along with us, to go with us to market, to movies, to hospital, to share our pleasures, to mourn the dead. And all this without the knowledge of the creative

writer himself. However, all the display with which we celebrate our writers is still very superficial.

I will always keep in mind the wonderfully gay souvenir of a school-mate of mine. He was always dressed in a very original way. He was careless and neglected, had shaggy hair and, was always absentminded. He was "in the moon", as we said then, his language was largely dogmatic, romantic. He was sad when every one was gay, and gay when everything was sad. He always spoke last. As soon as he opened his mouth to speak, everyone in mockery, shouted "Philosopher-Poet". But neither the philosopher nor the poet was granted a full place in our school community.

Nor does the modern society apparently give them any room. They are absent, they are exiled and some times they are even considered undesirable. We usually hear people say that our developing society needs both capital and technicians. No one says we need thinkers, philosophers, writers.

Moreover, if you deliver a speech in which there is no mathematical consideration, no calculation of revenue, no appreciation of the immediate problems of current life, your audience will say; "That is literature."

In a brilliant composition in which he discusses the role of the African intellectual in the struggle both for liberation and for development, Dr. Frantz Fanon, a writer, introduces a serious appreciation of literature.

"The problem, he states "is to know which place these men intend to give to their people, which kind of social relations they decide to establish, which is their conception of humanity. Only this counts. Anything else is literature and mystification."

I repeat Dr. Fanon's final statement "only this counts. Anything else is literature and mystification." "That is, literature; is then another way of saying that is abstract, that is empty, that has nothing to do with our daily preoccupations, that has nothing to do with life, that is idle music."

Public opinion finally considers the writer as a useless man who is admired from time to time when his achievements are really exceptional. But whatever he may



PROFESSOR THOMAS MELONE

realise the writer is definitely excluded from the ranks of the builders of modern society. So that whereas literature and art, were granted in Plato's Republic a privileged place at the peak of the hierarchy of values, they have been reduced by the modern state to the level of mere accessories.

In other circumstances this good-natured indifference may turn into militant hostility. One of the most famous writers of 18th century Europe, Jean — Jacques Rousseau, won his fame precisely after he had published a terribly violent pamphlet against drama and poetry which he contended were a school of immorality. And his masterpiece, "Emile", contains on the teaching of literature many strange appreciations and many instructions of limited value, the power of which is still great among a good deal of school curriculum makers today. In addition to being useless in the people's life, literature is even, till now, considered by detractors of the subject as immoral.

It must be said also that writers generally do nothing to belie this imputation. Many of them consider the world as a universe of their own, with their own manner and their own laws. They live in a hermitic environs tower out of the reach of common mortals. They write in a mysterious style and only they can penetrate the magic web. The world which they

(Continued on page 21)

**MEIER'S DRESSEBUCH DER EXPORTEURE**  
Und Importeure - Meier - Dudy, 1963/64. Edition 1082pp.

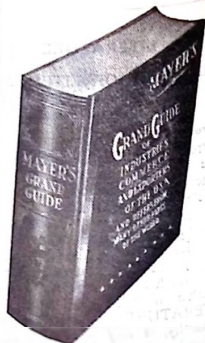
The publisher of this export directory has made its publication indispensable business office reference book. This is so, particularly for the underdeveloped countries of the world which depends largely on export of the commodities as well as other semi-manufactured goods.

Meier-Dudy is divided into five sections: Export Merchants and Shippers in Europe, Import Merchants in Western Germany, Export and Over-seas Trade - bankers, shipping companies and Agents, insurance and forwarding contractors. Section Four covers Importers and Overseas. Buyers in Africa, the Americas, Asia, Australia and Europe. Section Five is a comprehensive classification - Trade index and display of Trademarks.

This multi-import-export directory consists of over 1,000 pages in four languages—German, English, French and Spanish. Anyone interested in trade, not only with Europe or the Common Market Countries, but with the world import-export complex, will find it invaluable aid.

For buying, selling or advertising, Meier-Budy, provides businessmen anywhere in the world with a wealth of information for the right business decisions. There is however, one minor handicap for Africa, this reference book needs some knowledge of German. It is not a serious problem. Easily, with no of knowledge German, but with the aid of English/French - German dictionary, one can get more out of it. We therefore recommend it to our readers.

You can obtain copies from LINK



Meier - Budy's Directory

or directly from the publishers:  
Verlag V. Meier's Adressbuch der Exporteure, Rudolf Dudy K. D., Hamburg 1, Banksstr. 20-26.

**MODERN COFFEE PRODUCTION A.E. HAARER, F.L.S.**

Dip. Hort, R.H.S. 45 Plates and 7 Plates in colour, Royal 8 vo. 495 Pp. Price 70/- net. Second Revised Edition, 1962. Published: Leonard Hill (Books) Ltd., London.

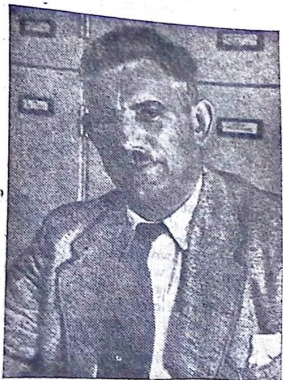
For Africa today, Coffee is becoming a serious competitor to cocoa. The South Americas have excelled in the production of coffee, as a result, the limited publications available were all in spanish which is of little use to Africa. East Africa

entered coffee production on commercial basis early in the 1920's, and by the 1950's West Africa, particularly the Ivory Coast and Guinea got started. For the consumption of coffee, the world market is rapidly expanding, particularly in Africa. This is why Mr. Haarer's book is of great importance. The author at 20 was appointed the plantation manager of a coffee estate in Uganda. He travelled extensively in East Africa, and with his experience, he has made a valuable contribution to the production of raw coffee with his book. The emphasis of the whole book is on the plantation system. This constitutes a weakness vis-a-vis Africa, where plantations of any type are largely limited to sections of East Africa and the Union of Africa. Most African farmers engage in cultivating small private farms. Nevertheless, this book still has much to offer. MODERN COFFEE PRODUCTION is amply documented and simply written. Information flows freely drawn from his experience in East Africa, where cultivation methods have

attained the highest order than any where else in the world. Yet, several chapters deal with the study of coffee culture in other producing countries. There is no aspect of the cultivation and production of coffee that is not fully discussed. In fact, sections of the book read like a plantation manual—a credit to the lucid treatment of the subject by the author. The numerous tables, illustrations and figures serve to complete the detail discussions. Perhaps the chapters dealing with the economic aspects and that on "Coffee Production in Africa" constitute the core. Here, the long neglected needs of Africa, as far as both the science of plantation, marketing, disease and pest control, not to mention storage, are meticulously discussed. For the African coffee farmers, the last chapter is indispensable, "The Economy of Coffee Production."

**ABOUT THE AUTHOR**

Mr. Haarer obtained his diploma in horticulture in 1911. He had three years practical experience in market gardens and fruit orchards in the United Kingdom. He was appointed manager of coffee plantation in Uganda, a position he held for seven years. In 1921, he was appointed District Agriculture officer in Tangayika for the fifteen years.



MR. A. E. HAARER

depict is strictly their individual creation, and in opposition to our own. Modern literature is full of examples to illustrate this: "The flower of Evil" (Baudelaire) "The Immoralist" (Gide) "The Nausea" (Sartre) "The Fall" (Camus) "The Killer" and (Ionesco) and "Jagua Nana" of Cyprian Ekwensi. Of course, so troubling and alarming are those perspectives or alternatives which our modern literature offers that we almost understand the scruples of parents whose children are about to go to college and study literature.

Society and writers apparently exclude each other. However, the society's attitude is, in many instances very far from moral consideration. It is often merely practical. That indifference to literature is due to the fact that very few prospective readers actually find time to devote to reading, because they are preoccupied with the daily problems of life. In some cases, they have not received basic information, the basic education necessary for a good comprehension of a literary work and they do not have the means to exploit their interest for literature. They are blind to understanding literature.

This aspect of the problem is even more dramatic when the situation occurs in a developing country. Here the development of education.

is at an embryonic stage. Some who did not receive a Secondary School education, therefore lack that basic information, which, as I said, is necessary for a good comprehension of a literary work. Only a small number of those readers are actually able to reap benefit from reading and therefore to be interested in literature. This reduces the influence and reliance of literature to a tiny circle of intellectuals and leaders.

We then understand why our modern society is so little concerned with the writers. We are more concerned with science and technology. Science and Technology have introduced in our economic and social and cultural life, new methods, new mental attitudes based on national organisation and on the mastering of the forces of nature so that literature which we confuse easily with sentimentalism and phrasology, seems to belong to irrationality. Science is encrusted in life, literature escapes from life.

But in fact there is between Science and literature an extraordinary kinship. If both differ in their immediate consequences to technology and humanity, their objectives and their philosophy are the same. Both question traditional values and well established powers in such alarming perspectives that they create an apocalyptic vision of our world.

## MODERN BANANA PRODUCTION by

A. E. Haarer, London, Leonard Hill. Illustrated with 17 plates. 14 Figures and 8 tables. 136 pp.

In fifteen chapters, Mr. Haarer discussed the whole field of Banana production as a commercial crop. The book is simply written, and argons are avoided. This makes it indispensable to young people who are interested in banana cultivation. The chapter on classification, is perhaps the only technical one.

Today, the developing areas of the world need to increase the production of their primary cash crops. A scientific approach is mandatory. The small book lays the basis needed.

Many valuable hints are given on the cultivars and planting experiences, together with the various types of Land suitable to the cultivation of Banana.

One short coming of the book is the failures to take into consideration, the fact that the plantation system is very much limited to company or western settler's farming practice. In the developing countries of the world, the small farmer is still the most important factor to be reckoned with.

The major failures small farmers are disease control, transport, and storage. The latter for banana is rather crucial. Banana must ripen in storage. The Author did a very good job here. Even the small farmer can benefit. More and more interest is being shown by the governments of developing countries on the improvement of transport. The aspect of small farmers problem will be solved with time.

Diseases and the various benefits of science to control and prevent their spread are properly discussed. Any banana farmer must read this portion of the book very carefully. Cultivars that are immune to various disease are discussed. Here again, the author glides over the fact that are knowledge is enough. But farmers are naturally conservative, and the methods of persuading them to change their ways is a vital appendage for development. The author's experience and knowledge in this respect must have been invaluable to the small farmers.

(Continued from page 4)

In any socio-economic transformation, a system of priority is indispensable. Agriculture must come first before attending to the fever of industrialisation. The latter has its proper place, and it is to increase with time. But at the present time, most African countries seem to be putting the cart before the horse. To industrialise Africa at the expense of agriculture will result in a large scale dislocation of society as well as impose an unbearable cost of development on the entire society. In economic terms this manifest itself in the increasing adverse term of trade.

(continued from page 7)

of only 2,180 research workers and technicians. The Chairman of the Lagos Conference, Dr. Njoku underlined this sad situation when he pointed out that although Nigeria had "a larger number of research establishments and research scientists" than any other country in equatorial Africa, the number is still "woefully inadequate".

There is no doubt that Nigeria can benefit from such a conference as has just been concluded in Lagos. This we can do by expanding available facilities for research work, offering good conditions of service to scientists and associate them with the formulation of development policies.

## NEW PUBLICATIONS

### AUTOMATION AND THE FUTURE OF MAN

By S. Demczybski

A humanistic view of the technical developments of the modern world is here offered by the author who himself is an industrial consultant.

The chief contention is that Western Civilisation is basically empty and aimless.

### FACTORS IN ECONOMIC DEVELOPMENT

By A. K. Daincross. 21/- a net.

The whole discussion of broad issues is done in a distinguished way.

### THE BRITISH ECONOMY 1920-1957.

By Prof. A. J. Young of the University of Edinburgh. 18/- a net.

It has been aptly described as "a lively readable and acute account" which ought to be a boon to students.

This third printing confirms the correctness of that forecast.

### FEUDAL ENGLAND

By J. H. Round. 424 pages 50/- a net.

In the forward to this new edition, it is stressed that it is "a contribution to learning which would place any man among the energizing forces in the scholarship of his (the author's) day."

### THE ROOTS OF AMERICAN CIVILIZATION

By C. P. Nettels. 748 pages, 29 maps 60/- net.

The European background of American History is stressed throughout.

The European background of American History is stressed throughout.

It is a study of how American society was evolved during the colonial period in the 17th and 18th centuries.

### HUGGINGS OF RHODESIA

By Lewis Gann & M. Gelfand. 304 pages, 42/- net.

LORD MALVERN, formerly Sir Godfrey Huggings, who was a distinguished surgeon dominated the life of Central Africa for nearly a century.

He was at first the Prime Minister of Southern Rhodesia and then of the unpopular Federation of Southern Rhodesia and Nyasaland.

Huggings advocated a type of

oligarchy which is unacceptable in a modern society, but his archaic ideas should be of academic interest to scholars and students of African History for these were ideas that ruled Africa at a significant historical period.

### THE HERITAGE OF THE ENGLISH LIBRARY

By Professor Raymond Irwin. 288 pages, 35/- net.

The author, Professor Irwin is also the author of "The Origins of the English Library". His new book is a continuation of the studies contained in the former book.

The particular interests of the book are in social and intellectual background against which English Libraries have prospered.

### SOCIAL WORK AND SOCIAL CHANGE

By Ellen Youngusband, C.B.E., L.D., 160 pages, 21/- net.

The emphasis is upon the new situation created by the advancement of knowledge and culture in relation to the supply of social services and increasing awareness of personal problems and disabilities.

### ECONOMIC GROWTH IN THE WEST

By Angry Madison. 240 pages, 30/- net.

It is an analytical as well as a comparative study of the rates of economic advancement in twelve leading countries making up the Industrial West.

### BOOKS MONEY & FINANCE IN AFRICA

By Erin E. Jucker Fleetwood. 352 pages 45/- net.

The experience of Ghana, Morocco, Nigeria, Rhodesia and Nyasaland, the Sudan and Tunisia from the establishment of their Central Banks till 1962.

This study should keenly interest bankers, civil servants, economists and students and appeal to all those wishing to keep abreast of happenings in Africa.

### THE GOVERNMENT AND THE GOVERNED

By Professor W. A. Robson. 64 pages cloth 12/6d a net. Paper 7/6d a net.

In this short book Professor Robson sets out to explore the

relation between the rulers of a nation and those over whom they exercise authority.

This most important feature of every political system has attracted an insignificant attention by other writers.

### TRANSPORT AND PUBLIC POLICY

By K.M.G. William. 272 pages cloth 35/- a net. Paper 21/- a net.

This book analyses the basic economic characteristics of the various forms of transport and assesses the extent to which the current structure can provide efficient transport facilities.

### New Trade Horizon

(Continued from page 12)

There is no feeling of being shut in and that it is quite practical to wear spectacles inside this mask.

Another difficulty with this type of protection has been obviated: the usual smell of stale oil-bearing compressed air is avoided by fitting an activated carbon filter in the air-feed line. This unit, which is light in weight, is supported on a waist-band and has a needle valve, with safety by-pass, to allow the wearer to adjust the amount of air supplied to the mask. A quick-release connector in the air supply line allows the operator instantly to disconnect his feed pipe and leave the work area without removing his mask. This feature is of particular use when changing gas cylinders or moving finished work.

The mask is particularly useful for operators spraying anti-corrosion coatings of zinc or aluminium as well as in workshops where alloy steels or bronze coatings are applied to engineering components.

The mask type 5F is now becoming metal coating thereby displacing the older and less efficient type.

The British company that first introduced it is Metco Ltd., Chobham Working, Surrey, England.

A spokesman of the company assured the Industrial Correspondent of "West Africa Link" that the Type 5F mask is available on instant delivery and is supplied complete with all fittings, including air-control valve, filter, belt quick release, connector 15 feet of air hose and a spare visor.

## SPECIAL CLASSIFIED

**AUTOMOBILE ENGINEERING  
OPAMERI PAINTING & ENGINEERING  
WORKS**

Block 5, Units 2B & 3B  
Industrial Estate, Yaba, Lagos, Nigeria.

**AUTOMOBILES & MOTORING IN NIGERIA**

SOA Automobile Engineering Co.  
(Consultants and Assessors)

3rd Floor, Investment House  
21/25 Broad Street,  
Lagos, Nigeria Telephone 25889.

**BROKER**

**ACADEMY FARM ENTERPRISES LTD.**

P. O. Box 2891,  
Lagos, Nigeria. — Telephone 22723.

**BROKER**

**WEST AFRICAN COMMODITY CO.**

12/13 Broad Street  
Lagos Nigeria. — Telephone 20888

**CHEMICALS**

**PERI BUYERS CHEMICALS LTD**

P. O. Box 2050, Lagos, Nigeria.

**FURNITURE**

**ADDS**  
DESIGNS FURNITURE

**BIGGEST REDUCTION NOW**  
AT OUR  
**NEW SHOWROOM**

12 THURLOW SQUARE, LAGOS  
AND ALSO  
2 OLUKEGA ROAD, YABA BUSINESS  
DISTRICT, LAGOS.

Dressing Stools Before £2 10s Now £1 1s  
Dining Stools .. £2 2s .. £1 1s  
Dressing Table with Mirror Before £29 now £15  
And some other Good Design Articles

**GENERAL MERCHANTS**

**ADDRESS IMPORTERS & EXPORTERS**

We import School Caps, Badges and Ties  
for Schools, Latex Ladies & Gent Umbrellas  
are also our speciality. For further information  
write or send your drawings to us

P. O. Box 318, Yaba, Lagos Nigeria.

**GENERAL MERCHANTS  
EASTERN SHADOW STORES LIMITED**

Distributors: Textiles, Akwuste Cloth,  
Jewellery, Ladies' Wears, Shoes.

Write: 84, Palm Church/Martins Street,  
P. O. Box 2026,  
Lagos, Nigeria.

**FISHING CORKS**

**Sociedade de Cortiças  
NAVAL, Lda.**

World's largest manufacturers of  
Fishing Cork Floats and Lifebuoys  
P. O. Box 2299  
LISBON, 3 - PORTUGAL.

**SHIPPING AGENTS**

**CONTINENTAL SHIPPING AGENCIES LTD**

1, Sulu - Baraji Street,  
1st Floor,  
Phone 20746,  
LAGOS, NIGERIA.

**CLEARING AND FORWARDING AGENTS**  
Air/Sea Travels, Passport/Visas

**SHOE MANUFACTURER**

**OLUBO SHOE WORKS**

Designer, Builder, and General Repairal  
Speciality — Stiletto Heels  
Block 5 Unit 1B  
Industrial Estate Yaba,  
Lagos, Nigeria Tel. 45190

## SHORT CLASSIFIED — NIGERIA

**Building Contractors**  
**ALAKABIM (NIGERIA) LTD.**, Tel. 26704,  
24 Kakawa Street, P. O. Box 1185, Lagos.

**Building Materials**  
**J.B.J. BROTHERS** - Dealers in Building  
Materials, Head Office, 71 Doxomo  
Street, Tel. 2031, Lagos. Branches: 42  
Idumagbo Avenue, Lagos; and at 6,  
Ogunloye Street, Oshisa, Tel. 2669.

**Fancy Goods**  
**ELEGANCE STORES**, 6 Davies Street,  
Lagos. 136 Lebona Street, Ibadan.  
Exclusives - Ladies - Gents - Children's  
wear.

**Flour**  
**FLOUR MILLS OF NIGERIA Ltd.**, Old  
Dock Road, P. O. Box 341, Apapa, Lagos

**General Merchants**  
**B.A. OLOGUNRO & BROS.** General  
Merchants, Contractors, we can also re-  
pair Fans, Irons, Cooker, Kettle etc  
Temporary illumination of Light for any  
occasion. 115, Igboere Road, Lagos.

**Grave and Foundation Stones**  
**STAROCK MONUMENTAL INDUS-**  
**TRY.** Phone 21045, 26 Lewis Street, Lagos,

**Hotels & Restaurants**  
**AUTOMATIC CAFETERIA**, 192, Broad  
Street, Lagos. Fully Airconditioned,  
Tel. 20819.  
**NIGHTINGALE INN**: Best African

Dishes, Free Music, Sleeping Accomoda-  
tion, 23, Aje Street, Yaba, Phone 45839.  
**YABA CENTRAL HOTEL & RES-**  
**TAURANT**, 264 Herbert Macaulay Street,  
Yaba, Lagos.

**Importers & Exporters**  
**ANJORIN OKEYA TRADING COY**  
**LTD. (INCORPORATED IN NIGERIA)**  
164 L. E. D. B. Shop, Innam Ligali  
Street, P. O. Box 585, Tel. 25196, Lagos,  
Nigeria. Importers of General Merchan-  
dise and Exporters of Shearnuts, Coffee  
Beans, Spilt and Pilled Ginger, Copra  
and all kinds of Nigerian products.

**ERUOBODO WHOLESALE (W. A.)**  
**STORES:** Stockists of Cococo, Ferex,  
Amex, Ufeish and Bironne - watches -  
19 Ojo-Giwa Street, Lagos Tel. 24986

**SUNNY DOCUMENTARY SERVICE:**  
Importers, Exporters, Rents and Debts  
Collector, Estate & Commission Agents,  
etc. Call at 117, Igboere Road, Lagos,  
for active and faithful helping hands.

**Insurance Brokers**  
**B. C. MADIEBO & CO.** (Insurance  
Brokers), 13/15 Balogun Street, Lagos,  
Phone 25152  
**CITY BROKERS Ltd.**, 16, Williams  
Street, 2nd Floor, Tel. 26781, Lagos

**GENERAL INSURANCE BROKERS**  
**Ltd.**, 74 Broad Street, Lagos, Nigeria.  
**GLANVILLE ENTHOVEN & Co.**

(Nigeria) Ltd., 88-92 Broad Street, Tel.  
21602, Lagos.

**T. A. BRAITHWAITE & Co. Ltd.**, 112  
Broad Street, P. O. Box 785, Lagos,

**Insurance Companies**  
**BRITISH INDIA GENERAL INSUR-**  
**ANCE CO. Ltd.**, 19 Martins Street,  
P. O. Box 2112, Tel. 21828 Lagos.

**CORNHILL INSURANCE CO. Ltd.**  
88, 92 Broad Street, Tel. 21602, Lagos.

**CRUSADER INSURANCE CO. Ltd.**,  
Crusader House, 23/25 Martins Street,  
Tel. 22485, Lagos.

**GREAT NIGERIA INSURANCE CO.**  
**Ltd.**, 39/41 Martins Street, Lagos, Tel.  
25251, Lagos.

**WEST AFRICAN PROVINCIAL INSUR-**  
**ANCE CO. Ltd.**, Tinubu Square, Tel.  
20561, Lagos,

**Motor Mechanics**  
**ISLAND AJEBO MOTOR GARAGE:**  
40 Campbell Street, Tel. 21653, Lagos,

**GENERAL MOTOR MECHANIC:** Re-  
pairs all kinds of vehicle both Diesel  
and Petrol Engines. Specialized in Peug-  
eot and Austin. Also rewiring, strai-  
ghtening and Battery charging. 70, Odo  
Street. Obalende, Lagos Phone 20379.

**Orchestra**  
**SUNNY BROWN'S ORCHESTRA:** Call  
at No 29, Campbell Street, Lagos, for  
our engagements.

**Office Machinery & Equipment**  
**NATIONAL CASH REGISTER CO.**  
(W. A.) Ltd., P.M.B. 1038, Apapa,  
Nigeria. Tel. 56047/8/9.

**NATIONAL CASH REGISTER CO.**  
(W.A.) Ltd., P. O. Box 473, Freetown,  
Sierra-Leone. Tel. 2403.

**Paper Distributors**  
**LAGOS PAPER CENTRE:** Authorised  
Oversea Distributors for Pulp and Board.  
Distributing Centre: 1, Sulu Bolaji Street,  
P. O. Box 3096, Phone 20746, Lagos,  
Nigeria.

**Photographers**  
**EVERGREEN:** 20, Oju-Elogba Road,  
Suru-Lere, Yaba, Lagos.

**SPOTLIGHT:** 315, Herbert Macaulay  
Street, Yaba, Lagos, Nigeria.

**Plastic Letters And Designing**  
**NIGERIAN PLASTIC DESIGNS CO.**  
Moulded Letters, etc. 95, Palm Church  
Street, Lagos, Nigeria.

**Plastic & Leather Shoe Manufacturers**  
**WEST AFRICAN SHOE CO. (Nigeria)**  
Ltd., P. O. Box 2001, Tel. 23514, Lagos,  
Nigeria.

**Pool House**  
**G. O. OSHOKUNLE LICENCE POOL  
HOUSE:** 65, Odo Street, Obalende, Lagos.

**Printers & Stationers**  
**MEGIDA PRINTERS & PUBLISHERS.**  
Mailing Address: P. O. Box 477, Yaba,  
Workshop: Block 1 Units 1-3, Industrial  
Estate, Onike Road, Tel. 45109,  
Yaba, Lagos, Nigeria.

**MESSRS ROCK ADE PRINTERS &  
STATIONERY SUPPLIERS:** 177, Igbo-  
sere Road, Phone 23582, Lagos, Nigeria.

**Produce Brokers**  
**ACADEMY FARM ENTERPRISES**  
Ltd., P. O. Box 2891, Tel. 22723,  
Lagos, Nigeria.  
**ADEDAYO TRADING COMPANY,**  
P. O. Box 1191, Lagos. Residence: 23  
Little Street, Yaba, Lagos, Nigeria.

**NIGERIAN PRODUCE BROKERS**  
Ltd., 6 Labinjo Lane, P. O. Box 624,  
Lagos, Nigeria.

**Public Letter Writers**

**RELIABLE DOCUMENTARY OFFICE:**  
Public letter writers, Debts and rents  
collectors, Financial agents, Commission  
agents and General Traders. A trial is  
earnestly solicited. Manager: A.A. Akobi,  
Office & Residence: 3, Labinjo Street,  
Lagos, Nigeria.

**Shipping Agencies**  
**LAGOS & NIGER SHIPPING AGE-  
NCIES Ltd.,** 4 Creek Road, Tel. 55064/5,  
Apapa, Lagos, Nigeria.

**NIGERIAN NATIONAL SHIPPING  
LINES** 21 Wharf Road, P. O. Box 326,  
Tel. 56085/9 Apapa, P. O. Box 617, Lagos,  
Nigeria.

**PANALPINA WORLD TRANSPORT**  
(Nigeria) Ltd., Head Office: 1 Sapele

Road, Apapa. Branches at Lagos, Port-  
Harcourt, Kano. Customs Clearing  
and forwarding agents. Tel. 56083.

**Travel Agents**

**AIR LIBAN,** 31/33 Martins Street, P. O.  
Box 1117, Phone 24420 Lagos, Nigeria.

**COASTLINE (TRAVEL BUREAU),**  
2 Labinjo Lane, P. O. Box 2388, Tel.  
21890 Lagos, Nigeria.

**DABOUL TRAVEL OFFICE,** 94 Freder-  
rick McEwen Street, P. O. Box 2110,  
Tel. 20465 & 24132 Lagos, Nigeria.

**Typewriters Repairing Service**

**HOPE RISING,** 12 Catholic Mission  
Street, P. O. Box 700, Tel. 22949, Lagos.

**WEST AFRICA TYPEWRITER Com-  
pany Limited:** Typewriter, Office  
Machine repairs promptly executed. Full  
guarantee. Call at Industrial Estate, Yaba.  
Phone 44314, Yaba, Lagos, Nigeria.

**JOENNIS OFFICE MACHINE SER-  
VICE:** Specialised in Typewriters and

What  
Have they  
in Common?

**STAINLESS STEEL**  
The Space-Age Metal

**J.V. PALMER PEN CO., INC.**  
700 WEST 34 ST. — NEW YORK, N.Y. U.S.A.

Office Equipment Repairs, 80, Nnamdi  
Azikwe Street, Phone 26980, Lagos,  
Nigeria.

**Wholesaler**

**J. A. AJAO BROS.,** 10 Egerton Road,  
P. O. Box 358, Tel. 21521, Lagos,  
Nigeria.

# Electrical EQUIPMENT

and

## Building Materials

IMPORTERS

Now you can get your share in prefabricated building materials. Supplies are now available for almost every field of construction items.

We represent a number of leading manufacturers of building materials in overseas markets. Our lines are comprehensive and we feel sure that you will find many products amongst them which you would like to use for time and money saving construction.

These are quality products, worth your consideration. We shall appreciate receiving your specific inquiries upon which we shall quote the very lowest prices. We are also looking for qualified agents in open territories. Very favorable agency arrangements will be offered to our authorized representatives. We invite your application.

**NELSON C. REID EXP. IMP.**  
P. O. Box 207,  
Brooklyn,  
New York 11238  
U.S.A.

## Agents Wanted

For the distribution of fast moving items: Footballs, Basketballs, Volleyballs, Rugbyballs, Inflators, Badminton and Squash, Tennis Rackets and Presses, Gut, Shuttle-cocks, Cricket Accessories, Hockey sticks, Baseball Gloves, Seat sticks, Ping Pong Sets, Chess Boards, Men's Sports Wears, Nets of all kinds. Complete literature available. Agents wanted in Germany, Holland, Denmark, Norway, Sweden, Cyprus, Switzerland, Australia, New Zealand, Austria, Canada, and the West Indies. Also in the Cameroons, Liberia, Guinea, Gambia and the Ivory Coast. L/MB 140.

## Ball Point Pen

Liberal Commissions at highly competitive price-Two colours pens. Distributors Wanted. L/MB 174

## Bicycles

Stainless Rims and best Indian rubber Tyres. Our cycles are built to last. Pedalling mechanism most modern. Agents wanted throughout Africa, write today. L/MB 190.

## Building Materials

Wanted: Authorized and reliable Commission Agents in Nigeria, to represent a United States Exporter of Electrical equipments, Building materials and Construction items. L/MB 210

## Business Relations

An Indian firm has invited correspondence from all African firms who wish to establish business relations with India, with special interests in Indian products. All assistance and information are given without any obligation. L/MB 201

## Can Food

Opportunity exists for reliable distributors in West African countries to handle preserved canned and bottled provisions such as vegetables, fruits, pickled chutneys, ulces, delicious ready-to-eat dishes. All from India. For further particulars please contact L/MB 182.

## Canvas

Manufacturer-exporter of waterproof tarpaulins, grey canvas, waterproof canvas, seeks agent all the world over. L/MB 184.

## Canvas and Carpets

We manufacture quality canvas and carpets. Cotton canvas, Flax canvas and Jute canvas, proofed and unproofed. Available also, filter cloth, chair cloth, twine, and tarpaulins. Agents wanted - L/MB 191.

## Carbon Steel

The Israeli Manufacturer/Exporter offers for export: Carbon-Steel, Pipe flanges, etc. Trade enquiries solicited. L/MB 218.

## Cashew Nuts

Fine quality - non-fattening, delicious and nutritious cashew nuts-Available Plain, Fried or Roasted. Importers and agents wanted L/MB 188.

## Cast Iron

Export: Cast iron pipes, fittings, manhole covers, G. I. Buckets, all engineering goods Hardware, builders hardware, Sanitary fittings, Jute, Hessian goods, Steel files, Safes, Steel pans and steel furniture. etc. L/MB 204.

## Centrifugal Clutch

New and durable - unaffected by oil, water, and dirt. Ideal for 2 and 4 cycles engine to drive Chainsaws, conveyors, cultivators, Lawn Mowers, Motor Bicycles, Pumps, Tamper and Sprayers. Distributors wanted - L/MB 119.

## Chemicals

Wanted: Selling agencies from all countries for the following items; Machine tools, Hardware, Chemicals, Drugs, Crude drugs, Spices, Metals, Iron and Steel Products of all types etc. L/MB 198.

## Chemical Plants Maker

One of Japan's giant chemical industrial complex seeks opportunity in any developing country. Should you like to build your own Petroleum, Petrochemical, chemical, Fertilizer, Synthetic Resin and Fibre Plant? Or it is a Synthetic Rubber, Vegetable Oil, or other related chemical industries plant? Processed chemical products are also exported. Write today for expert advice and evaluation - L/MB 134.

## Cognacs and Brandies

Exporters of finest French brandies, properly aged products. Our terms are liberal. We seek importers and Agents-L/MB 186.

## Consumers Items

Offers for export: Consumers' items, Ready-made garments, Plastic novelties, Machine and Hand tools and many other items. Just mention the particular article you require and leave the rest to the Indian experts, the problem will be solved. L/MB 196.

## Cosmetics

Reliable representatives wanted for cosmetics, perfumes and toilet preparations - bath salts, bath oils, creams, shampoos hair tonics, toilet water and lotions. L/MB 145.

## Directory

Directory of American Importers & Exporters lists all thousands of classified by the products they want to buy and sell worldwide. Index printed in English, French, German and Spanish. Only 6.00 dollars U.S. Funds. L/MB 208.

## Dry-Cleaning Machinery

For the latest in washing and cleaning, agents wanted for products well established already. These are: dry-cleaning machines, household washing machines, dish-washing machines and laundry equipment. L/MB 146.

## Electrical Accessories

An Indian leading manufacturer offers the following items for export; Topione HiFi Public address amplifiers, Mada HiFi Mono and Stereo amplifiers, Loudspeakers, Microphone stands, Reflex Horns, etc. Silver Mogul, Art, Jewellery Prospective agents and buyers should please contact L/MB 197.

## Engineering Goods

World renowned manufacturers exporters of machinery including Electric Motor 1/2 H.P., Planitoss Surface Grinders, Power and distribution Transformers and many others along that line have expressed their desire to establish a market in Nigeria. For fuller details write L/MB 206.

## Farm Equipments

Used road and farm equipments are our

specialty. Our terms; Cash payment against shipping documents at the African port of entry. Two business referencer required. L/MB 213.

## Food Service Equipment

The export division of a leading U.S. Manufacturer of Food service equipment. Electrical appliances and Electrical Tools wanted agents and distributors in Foreign Countries. L/MB 216.

## Folding Bicycle

Current reports indicate that folding bicycles are becoming a very regular feature in Holland.

During a recent bicycle show in Amsterdam, no less than seven Netherland bicycle manufacturers showed the latest developments in folding or rather collapsible bicycles.

The advantage is said to be that the bicycle can be readily taken apart and re-assembled without tools or special skill - L/MB 136.

## General Merchant

We specialise in the export of Groundnut Oil, cellophane papers, gunny sacks, handloom cotton blankets, bedspreads etc. Agents required in all countries, write today. L/MB 1185.

## Hardware

We require reliable agents from West African Markets for booking Orders on our behalf for the following: Cast iron pipe and manhole covers, bolts auto-accessories etc. shovels, hammers, pick axe. L/MB 199.

## House Boat

The largest and fastest house boat ever built with speed over 30 m. p. h. has been introduced by the Lazy Days Manufacturing Co. of America. The craft features an aluminum hull, developed jointly with Reynolds Metals Co. engineers; a V-bottom and convex bow for better planing; twin, 6-inch keels for improved stability and maneuvrability, a 43-inch free board and it is a 54-foot cruiser.

Power is supplied by two 409-cubic-inch steru-drive engines, rated at 310 hp each. The 47-foot by 10-foot insulated cabin sleeps eight adults, has two baths and a kitchen. - L/MB 128.

## Imitation Pearl

Manufactures exporter of Imitation Pearls and Jewellery offers exclusive franchise in West African countries L/MB 207.

## Industrial Products

A reputable International firm representing well over 500 different manufacturers/Exporters, with branch offices in leading industrial and commercial cities of the world, have expressed their desire to represent Nigerian Manufacturer/Exporter of following products: Upholstery fabrics and materials for the furniture industry; Sewing threads and yarns for all kinds of industries; Canvas textiles, Upper leathers, Hides, Rubber Soles, Heels, and all kinds of goods for the Shoe industry. L/MB 220.

## Investor Wanted

A rapidly expanding Nigerian enterprise seeks investors in small amounts. Products are School Chalk, Candles and Wax Paper. There are no competitors in this

field at present. Full particulars are available - L/MB 138.

**Jewellery**  
We wish to act as commission agents for the distribution of Joss stick (Agar-balls), Indian perfumery, Hair oils, imitation jewellery. Exporters should please write giving full particular and quotations. L/MB 200.

**Machinery**  
A well organized and active leading Japanese firm offers the following lines for export to overseas markets: Auto-accessories, Electronic apparatus, Hardware, Marine crafts and supplies, Garments, Art and others. Literature upon illustrating the items is available upon request. L/MB 202.

**Mineral Water**  
Reliable agents wanted to distribute mineral waters - L/MB 147.

**Monster Toys**  
The latest children toys are no longer plastic models of airplanes, boats and cars - but monsters, Frankensteins, King Kong, Drag Hag, the Superman and the Dracula.

The American firm of Rivell turns out some 22,800 monster toys daily: the "Rat Fink" and "Bat Fink" types. On the other hand, the Hawk Model Co. and the Aurora Plastic Corporation concentrate on the classical form, the Frankenstein. To squeamish parents who worry about their children having nightmares, take the advice of Dr. Alfred Bonner, M. D. who says: "The Monsters are a safe outlet and externalization of inner aggressive and antisocial drivers". - L/MB 127.

**Military Badges**  
Manufacturers and exporters of Army, Navy, Air Force, College, University, Sport, Club, Hotel etc. etc. Badges, Insignia, Crests, Ecussons want buyers who deal or supply Defence Dept. For further details and particulars write L/MB 194.

**Mosquito Coils**  
A Principal with territorial Franchise for Africa seeks sub-agents. Liberal commission. Coils give fine odour which repels mosquitoes. Sub-agents wanted - L/MB 117.

**Motor Mirrors**  
A Japanese firm has developed a new aid to safe-driving. Rear-view fender mirrors that double as directional - turn indicators. The flat mirrors can be mounted on each front fender in ten minutes. They serve the function of normal rear-view mirrors until the turn-indicator level is thrown. Then the appropriate mirror flashes an orange-red light in unison with the respective indicator. Claims: signals can be seen by other drivers including drivers on parallel lanes, when conventional signals are obscured L/MB 132.

**New Vehicle Body**  
A London engineering Company has developed a new type of Vehicle body for the more efficient transport of hot asphalt between the point where the material is made up to the site where it is to be laid.

Generally asphalt is carried in vehicles not specifically intended for this job. They are insured at the best of the operator's ability and it is common for tarpaulin sheet to be thrown across

the hot materials as the sole protection against weather and loss of heat. L/MB 173.

**Novelties**  
A Greek firm offers their services to represent manufacturers-exporters of the following articles: Hand made embroidery, Jewellery, Latents, Curious novelties dresses, etc. from the following countries: Hong Kong, Japan and Mexico. When writing please give full particulars and quotations. L/MB 179.

**Paints**  
A well established importers of different types of paints welcome quotations from reputable paint exporters from any country. Exporters should please give full particulars and quotations when writing. L/MB 215.

**Paint**  
Reliable agents for paint sundries wanted. Write for particulars - L/MB 144.

**Paints & Fertilizers**  
Paints of all descriptions are available. We also offer Mineral Fertilizers as well as Fertilizers, and Candy. In producing key minerals, one of the secrets is the use of "Natural Chelating" agents which are non-toxic to animals and man. We supply Natural Chelating agents. Enquiries welcomed. L/MB 212.

**Paper Bags**  
The manufacturers of top grade and quality paper bags, printed counter paper reels, polythene bags etc, seeks agents and buyers L/MB 205.

**Pharmaceutical Equipments**  
Specialized manufacturer / exporter of all machinery and equipment for the pharmaceutical, chemical industries, for laboratories and chemists' shops also for small scale production seeks agents, buyers from all countries L/MB 203.

**Pharmaceutical Preparations**  
A well established Pakistan firm representing manufacturers of pharmaceutical products from all over the countries wishes to add Nigerian medicinal preparations to their line. When replying, manufacturers should please give full details of their preparations and quotations. L/MB 211.

**Plastic Helmets**  
We are importers, exporters, engineering contractors and investors. We wish to export Plastic Sun Helmets, 1-Jewel watches, Novelties etc. on terms of L/C payment only. For further particulars contact L/MB 222.

**Produce Exporters**  
Well established Ceylonese firm is interested in importers of Black tea, Cocoa beans, Coconut Oil, desiccated Coconut, Spices - Cardamoms, Cinnamon, Mace, Citronella oil, etc. L/MB 193.

**Saws**  
Hack saw blades, circular knives and saws, pineapple knives, sugar cane knives, guillotine knives, files, drills etc. Agents wanted. L/MB 115.

**Scrap Iron**  
Enquiries welcome. No quantity is too big. - L/MB 125.

**Scrap Iron**  
We are commission agents and wish to represent manufacturer/exporter of the following products: building materials,

Electric materials and supplying. Auto-Earts, etc. L/MB 219.

**Smoker's Requisites**  
Available for marketing-Cigarette Rolling Machines, Tobacco boxes, Pipe kits, Ash-trays etc. Interested person should contact L/MB 176.

**Sports Good**  
Exporters of a wide range of Sports Goods like Footballs, Boots, Jersey and gymnastic sports goods seeks representatives from any part of the world L/MB 217.

**Stockfish**  
Boon to Stockfish producers. A Nigerian firm wishes to act as agency of distributing stockfish in Nigeria. Exporters should please give full details and quotations L/MB 183.

**Steel Mesh Gauges**  
British firm with long experience in the manufacture of steel Wire Mesh is giving individual expert advice on firm problems. The Steel Wire Mesh is welded at every intersection, galvanized, self-coloured and plastic coated. Very adequate for cattle, sheep or pig pens, as well as for reinforcement of burns and stores - L/MB 133.

**Synthetic Fibres**  
Japan's largest synthetic fibre manufacturers with 14 industrial laboratories offers a long range of synthetic fibres. Besides, new plastics, films and other chemicals are being developed. Technical and expert advice up on request. L/MB 135.

**Tailored Suits**  
Room to mail order importers of suits. Agents wanted, liberal commission of 25%, paid on all orders - L/MB 143.

**Tin**  
Attention: Manufacturers of tin metal tin alloys, solder, type metal, etc. require agents, distributors, and buyers. For further details, please write L/MB 177.

**Tobacco**  
A U.S. Report on smoking and health has caused an increasing demand for pipe tobacco all over the world. This has resulted in increase sales of Niemyer pipe-tobacco in countries like America, France, Italy, England etc.

In Canada, a three-month stock was sold out within a few weeks and now the Theodoris Niemyer factory is supplying cigarettes also have a plant in the US and a sales organization in Canada. A famous Niemyer Mixture "CLAN" is manufactured under license in Germany and Switzerland.

Enquiries for pipe-tobacco, coffee and tea requested - L/MB 137.

**Tobacco Seeds**  
We wish to accept agencies of Tobacco Seeds, Medicines, perfumes and Jewellery. L/MB 221.

**Tractors**  
With 45 H. P. diesel engine and with complete modern equipment, execution-wide speed range. Other agricultural equipments are available - mounted ploughs, mechanical mowers, etc. Terms very advantageous. L/MB 175.

**Tragacanth**  
Established British firm seeks agents for Gum Tragacanth. Product is well known already. Agent must have connection with pharmaceutical, cosmetic, textile and pickling concerns. Literature available. L/MB 141.

#### Translator Computer

Desktop Computer, standard typewriter size and weighs only 55 lbs. Newly introduced as the Sharp Compet, highly efficient. It is activated by 530 transistors and 2,300 diodes and needs only about 120-watts of power. It is noiseless and vibrationless. Operation very simple - L/MB 129.

#### Vacuum Equipment

High Vacuum Furnaces for melting and Sintering, Diffusion Pumps, Ionization Chambers, Vacuum Valves and Accessories, Leak Detectors etc. are available. Distributors wanted—L/MB 120.

#### Valves

Reputable Spanish firm seeks representatives to handle their products: Valves, cocks, etc. L/MB 180.

#### Vehicle Body

A London engineering Company has developed a new type of Vehicle body for the more efficient transport of hot asphalt between the point where the material is made up to the site where it is to be laid.

Generally asphalt is carried in vehicles not specifically intended for this job. They are insured of the best of the operator's ability and it is common for tarpaulin sheet to be thrown across the hot materials as the sole protection against weather and loss of heat. L/MB 173.

#### Watch Straps

Bosco and Climax are the signs of

the best quality watch straps; The manufacturers offer these lines in watch straps: Plastic, Leather and Nylon. Agents and Stockists wanted in all countries. Contact L/MB 195.

#### Water Miller

Power drilling equipment for water walls any where. Great boom to country life, good, clean, and pure water at your disposal. Holes from 6" and 1200 feet deep to 16" and 150 ft. deep.

Agents wanted throughout Africa — L/MB 192.

#### Wheat and Rice

Ready stocks of wheat and rice Available for export to any part of the world. Orders dealt with immediately. Best terms available. Enquiries welcome.—L/MB 123.

#### Wines

Oldest brands of French sparkling Wines the wine of distinction. Agents wanted. L/MB 187.

#### Wrist Watches

For export: Best quality SWISS watches known the world over for its accuracy in keeping time. Lasts longer than any other make. Finest quality at competitive prices. L/MB 209

#### Yarns

Stock lots of first grade yarns at bargain prices available—worsted, wool, cotton spun rayon, Nylon and synthetics. Write today - L/MB 189.

#### FREE ENQUIRY SERVICE

This column is to help manufacturers and distributors overseas introduce their products to the West African market either through their own sales machinery or local agents. The same services are available to West Africans seeking markets for their commodities and products overseas.

All you are required to do is to send us news items or all necessary information about what you intend to sell. We will then insert this information in the WEST AFRICA LINK with a code number for replies.

Enquiries received will be immediately forwarded to the principals who would in turn open direct negotiations with the prospective customers or agents.

The services are free of charge and only available to regular advertisers and subscribers to the WEST AFRICA LINK. Stamped and addressed envelopes must accompany requests for this information.

Although all correspondents are dealt with in strict confidence and care, nevertheless, this journal cannot accept any legal liability.

All correspondence to:

Intelligence Department,  
Guinea Coast Publications,  
P. O. Box 2965, Lagos,  
NIGERIA.

## A NEW REFERENCE WORK ON AFRICA

For the first time, a single reference source on political, social and economic developments in Africa is now available. The African Research Bulletin, published monthly, is an independent survey of the facts, drawn from African publications (and broadcasts) in English, French and Arabic, from Government sources and the records of the United Nations and its specialized agencies.

All sources are quoted in the index together with the date of publications. The abstracted material is cumulatively indexed at quarterly intervals.

The Bulletin is authoritative, objective and unique. Competent experts concur in this evaluation. Publication was begun in January, 1964. A few back numbers are still available.

The Bulletin costs £36 15s 0d. a year (airmail included). The two series may also be ordered separately at £26 5s 0d. a year for the economic, financial and technical series, and £15 15s 0d. a year for the political, social and cultural series. There is a special rate for Universities and Research Institutions in Africa for both series at £26 5s 0d. a year.

Sample copies of recent issues and indexes will be supplied on request to:

AFRICA RESEARCH LIMITED,  
ONE PARLIAMENT STREET, EXEER,  
ENGLAND.

PERSONALITE D'AFRIQUE

Cher Monsieur,

L'Assue d'Août de l'ouest d'Afrique Link est spécialement intéressé à cause de nous, qui on l'intérêt de projeté la personnalité d'Afrique noirs.

Je me commu spécialement sur la photo de l'Assue. Cette photo ne le convien pas couramment parce-qu'il doit d'écrire la vie de l'our age et les ordinaires Africain de son village. Il n'ai pas seulement Industries, mais dans quelques cas il est Forgeron. Dans la traditionnelle chemin, il est grand cultivateur individuelle que croits au choses naturelle et les armenent, spécialement preferant le dessin des acteurs. Il est infortuné que en ville de cubon dans la plus part des pays d'Afrique, de constrast parmi l'Europe et l'Afrique culture tan léclairé la vérité que les africains possesse en ingeuner culture de lui, et ou il ferat l'égoïsme.

Il vous féliciterais parceque, tous les magasins publiés dans l'ouest d'Afrique Link, est unique dans les projets de la personnalité de l'Afrique plus rapide.

La seule chose qui étone est le seruiou et le grand avantage d'économie journal qui est maintenant d'écrit aux arts, gallerie et les cultures.

D'autres magasins qui sont écrit sur l'Afrique, mais emploient leurs pages de projeté, seulement les Européens et les personnalités d'Amerique, qui sont considerer de merit de publication. Une fois encore, le repét congratulation.

Je Suis,  
Emmanuel Sangojimi  
Herdelberg, Germany,

Lien des Affaires

Cher Monsieur,

J'écris remarquer que "l'Intelligence Department" (le department de renseignements) fait une tache admirable et je félicite votre magasin pour cela.

Un exécutif d'affaires et une abonne de votre journal, je trouve la colonne de "Ronde du Marche" de votre magasin une colonne la plus instructive et utile strictement du point de vue d'affaires.

Les administrateurs de cette compagnie ont gagné très beaucoup comme un resultat des informations

d'affaires content dans cette colonne de "Ronde du Marche" de la publication d'sout.

Nous vous remercions des constants vous nous établiez en Afrique Occidentale.

J. S. Roland,  
ABBEY BROTHERS, NIGERIA.

Congo

Cher Monsieur,

L'Assue de votre magasin du septembre est écrit un article captéonné. Le Fer de la politique de congo écrit régulièrement par votre columnist. "Ajegun - jeran".

Moi, pourtant pour d'éclairer que les columnist on l'Esprit de guidé l'opérations du congo politique sur la mauvaise condition. Ce n'est pas de me place la ou je rentrerais dans les détails. Mais je peuts dit que les considerations qui lui est me sans inévitable à Moussier Tshombe de choisi la sseson qui n'est pas indure à l'analyse.

Sans cela, j'aimerais à vous faire savoir du Mon Moïse Tshombe est maintenant en tête de notre constitution du gouvernement d'congo et à n'importe qu'elle asperssion cas sur son caractère de la republique et est interference dans l'intern des affaires de notre pays.

Par tous les circonstances, beaucoup de nous dui sont ici, qui sont travailleur et cherche le fond du travail et le developé beaucoup d'affection à "l'Est d'Afrique Link" (parce que l'information est constamment prie) que je doit dire an Magasin de limité leurs discussions d'économique d'affaire du travaille.

Je suisvotre sincère  
Raymond Kalongi,  
Leopoldville, Congo.

Londres

Cher Monsieur,

Laissez moi vous féliciter de l'analyse complete des problèmes des facilités du port faisant face à l'Afrique Occidentale en particulier et l'Afrique en général, qui était porté dans la publication de "Wes Africa Link" d'août.

Les suggestions que votre envoyé est avancé sont très clairs et louables.

Nean moins, il semble, de l'analyse, qu'il faut donne la priorité au développement des facilités du port sur certains d'autres programmes économiques en Afrique Occi-

dentale.

En vue de la manque generale du capital de développement dans le monde entier, ne pensez-vous pas que les autres projets par exemple les projets de l'exploration de l'huile, les projets variés de dam et les autres projets du développement de l'énergie.

Ce n'est pas, en effet, plus important que la systeme intercontinentale de la communication par chemin ou par rail votre donne la chance égale comme le développement du port par quel becoup d'économistes arguent qu'on a exploite les affaires?

Votre journal en porte-il na pas la vue que le développement des facilités du port à la dépense de l'industrialisation servira seulement pendre l'Afrique Occidentale perpetuellement aux jupes du marche europeen à la dépense des Marchés communs developpans africains?

Becoup de nous ici examinent des problemes, nous serions heureux si votre journal d'affaires peut exprimer les vues commeca.

Agreez à mes meilleures salutations.

A. Etuk,  
Londres, Angleterre.

Cher Monsieur

HENRY LEONARD, dans le Commentaire de L'Issue de Septembre "Link" Parlait des opérations de L'O. N.U. à Chypre.

Malgré l'insuffisance de discussion sur ce qui suivait, il Manqua de donner une solution ou alors une suggestion définitive pour aider à résoudre le problème.

C'est vrai que la force des Nations Unies échoua à Chypre car le Comité de Sécurité limite l'utilisation de sa force.

Vont-ils élargir leur compétence ou L'O. N. U. continuera t-elle avec ces experts qui essayent de maintenir la paix en faisant des discours.

Je pense, (opinion personnelle) que le monde doit aller vers une direction d'unification de forces pas seulement pour Chypre, mais aussi la seule manière d'empêcher plus tard le désastre mondial.

Je prie pour que dans le futur, que, votre correspondant exprime de opinions d'expert dans "Link" pour nous guider.

Votre Sincère?,  
George Annang,  
Port Harcourt.



## LA PYRAMIDE

## LE "LINK" DE L'AFRIQUE DE L'OUEST

et Bureaux Editoriaux  
19, Martins Street,  
Lagos, NIGERIA.  
Phone: 2272.

L'adresse de Poste  
P. O. Box 2765,  
Lagos, Nigeria

L'Éditeur  
F. Olanipehin, Ph. D.

L'Assicé Redacteur en Chef  
G. O. Fajogun

Les Sous Redacteurs en Chef  
Fumike A. Murray

Le Directeur de Production  
F. A. Orelorun

Le Directeur de Tirage  
Segun Akibade

Le Directeur d'Annonces  
S. A. Bankole.

## Les Représentants Spéciaux

Bombay: H. C. Abbott, Bombay; F. M. Neuberger  
Colombo: Chagico Njoku, London; Publishing & Distributing  
Co. Ltd.; Toronto: Kalman L. Sereg

## Les Correspondants Spéciaux

Accra: Roger Griffith, Addis Ababa: Germain Zelucke,  
Cairo: Mohamed Ben Albadu, Colombo: D. C. Samrathar,  
Lagos: Amin Suberu, Enugu: A. Z. Dia, Kano: Yara Mai-Gari,  
Ibadan: Peter Jones, London: Samuel Uzong, Abba Akpan,  
Lepoldville: Antoine Ndila, Moscow: Ivan K. Paragastov,  
Cité de Mexico: Jose Gonzales, New York: Clarence P. Bull Jr.,  
Nairobi: Angus C. Garvey, Madalene, F. Price, Oran: Abdulla  
Sidiq, Prague: Karel Kazmierz, Sao Paulo: Artur M. Gillinga,  
Yaounde: T. Lomas Malone.

## INDEX

	Pages
L'Agenda des Nouvelles	39
L'Editorial	29
La Finance	41
Les Lettres	28
Les Livres	42
Le Point de Parole	36
La Ronde du Marche	47
La Scene Africaine	30

L'ABONNEMENT ANNUEL  
(DOUZE NUMEROS)

Le Nigeria - port payé - 28\$

	Par Paqueton	Par avion
L'Afrique	32\$	55\$
L'Europe	32\$	80\$
Les Etats-Unis	\$6.00	\$24.00
L'Extreme Orient	12\$	95\$

La remise embrave le port et l'échange, et doit être fait à l'ordre de .

Guinea Coast Publications,  
19 Martins Street,  
P. O. Box 2965, Lagos, Nigeria.

Les rabais spéciaux sont disponibles (sur demande) aux organisations et aux compagnies qui veulent acheter les numéros en masse.

## AU COS

Interieur du Musee National Nigerian  
S/C du Ministère de l'Information.

Journal enregistré à la Grande Poste

Imprimerie

MEGIDA PRINTERS  
P. O. Box 477, Industrial Estate,  
Yaba, Lagos Nigeria.

IL y a un grand bruit de la force de labeur en Afrique. Les grèves et les arbitrages deviennent fameux. Mais en Afrique de nos jours, qui constitue le bastion économique. C'est les fermiers. Nous attendons peu d'eux et par nature les fermiers sont peu communicatifs peut être, parce qu'ils sont peu instruits et doivent accorder la plupart du jour productif au travail d'assidu.

Les fermiers constituent la base économique. Au dessus de la base sont les couches des nouveaux ouvriers et sur la haute de la pyramide et la classe supérieure, la crème des sociétés débouchantes en Afrique. Malheureusement on a négligé les fermiers en Afrique mais pas oublié.

Les fermiers africains, par le système de Corporation de Vente dirigeant le prix qu'ils reçoivent pour leurs produits, tombent permit le peuple le plus taxé dans le monde. Bien qu'elle est une imposition indirecte, néanmoins, les fermiers ne reçoivent pas leur portion des gains accumulés. Au fond, c'est la valeur de sproduits annuelles des fermiers qui détermine le gros produit national. Ce fait au tour de détermine le degré de la croissance. La valeur de crédit de quelques pays africain aujourd'hui portent la relation indirecte à la valeur grosse des produits moissonné a chaque ann.

C'est donc, impératif pour les pays africains de prendre les pas sérieux d'approuver le système d'agriculture. On doit essayer ca d'un point divisé de vue renfermer et pouvoir de l'éducation, et à la santé des fermiers, à la mechanisation de l'agriculture, aux facilités des rédits, aux meilleurs moyens de la transportation et à la communication sans faire mention des infrastructures modernes et au niveau des derniers.

En Afrique, telles qu'entreprises de développement ne se montrent pas un concept si moqué d'une "subvention agricole". Donner l'assistance et de développer l'agriculture se montré aux meilleurs intérêts de la santé économique africaine. Mais au préparation des pays africains semblent faire la chose fausse premièrement. Industrialiser l'Afrique à la dépense de l'Agriculture resultera en dislocation en masse de la société et imposera un coût excessif du développement sur la société entière. En termes économiques, cela ce manifeste dans le terme adverse du commerce.

(Sur de la page 31)

## LE PROGRES EN "LAGOS STOCK EXCHANGE"

Quand les affaires commença à Lagos stock Exchange (L'échange des actions), le matin de juin 5, 1961, il faisait l'histoire, parce qu'il était la première institution de finance de son type dans l'Afrique Occidentale.

Son établissement était la part des efforts des autorités nigériennes développement de l'argent et du marché capital en Nigeria.

Bien sûr Lagos Stock Exchange a eu la bonne volonté du gouvernement fédéral, son établissement et administration étaient entièrement dans les mains des hommes d'affaires estimables.

L'Exchange était incorporé le 15, septembre 1960 sous l'Act des Compagnies des (Nigerian Companies Act) et il maintiendra la position d'une corporation sans profit.

Un conseil de l'Exchange était établi qui en consultation avec le conseil de London Stock Exchange, dessina les règles et les règlements qui maintenant gouvernent les membres.

Bien sûr les affaires commença le juin 5, le Stock Exchange était officiellement ouvert par le Ministre Fédéral de Finance, le chef Okotie-Eboh l'aout 25, 1961.

Le premier Secrétaire du Stock Exchange était Monsieur T.R. Griffin qui était aussi l'Administrateur Général de Investment Company of Nigeria Limited.

L'Investment Company Limited a toujours joué le rôle vital dans les affaires du Lagos Stock Exchange. L'Investment Company renferme presque 15 des compagnies fameuses extérieures. La Compagnie existe principalement approvisionner la finance à mi-terme pour les entreprises de commerce et l'assistance industrielle. En effet les compagnies représentent dans l'Investment Company exercent une influence décisive au secteur privé de l'économie nigérienne.

Néanmoins, quand on a commencé les affaires pleinement à Lagos Stock

Exchange, ils quitterent leurs bureaux d'affaires à la troisième, étage de la Banque Centrale du Nigeria (Central Bank of Nigeria) à Tinubu Square à Lagos.

Premièrement, il y a eu trois sorte des marchandises citées dans les Stock Exchange.

Il y a eu six fonds du gouvernement cités dans le Stock Exchange.

Avril il était quatre fonds des compagnies enregistrées en Nigeria. Deux sont à Messieurs John Holt. Investment Company Limited un est à Nigeria Cement Co Limited et un fonds est à Nigeria Tobacco Company Limited.

En addition, ils étaient un nombre des fonds qui étaient cités par les deux, Lagos et London Stock Exchange. Lagos Stock Exchange a continué faire le progrès ferme depuis son établissement.

L'oct 1961, le volume du commerce était £80,000, quand le septembre le volume commerce était £280,000.

Droit de commerce commence le volume du commerce était le plus grand aux securities de Gouvernement securities de Gouvernement. La raison pour cela est que le fonds du gouvernement étaient dignes de confiance et ils étaient entrepris principalement par les actionnaires, institutions, par exemples les banques, les compagnies d'assurance et les corporations de Vente.

Parmi les actions industrielles c'est de Nigeria Cement Company Limited, le Nigerian Tobacco Company Limited et John Holt Investment Co. Limited ont continué tenir comme les privés.

Ilyaun court temps, les Nigerian Cement et les actions ordinaires furent cités mis en commerce par le Stock Exchange pour pouvoir plus que 40 shillings sterling. Pendant moins que trois ans cette action particulière se double le prix dans l'exchange.

C'est une indication probable que les actionnaires en Nigeria montreront un intérêt actif en actions s'ils sont des Compagnies qui ils savent faire très bien.

Depuis 1961, un nombre des développements ont eu P feu



SIR ODUMEGWU OJUKWU

dans Lagos Stock Exchange.

Un vue à la liste courante officielle des securities montre que dur nombre des sections du gouvernement cités ont augmenté considérablement.

Un nombre des actions obligatoires des compagnies privées cités aussi ajoutés à la liste. Mais il n'y a pas eu une augmentation marquée en nombre des actions des compagnies enregistrées en Nigeria.

En sens physique aussi ils ont été les changements en organisation de Lagos Stock Exchange. Le plus évident de tels changements physiques est le fait que l'Exchange est mouvé des chambres de la Banque Centrale (Central Banque) du Nigeria.

L' Investment Company of Nigeria Limited a se changé en la Banque du Développement Industriel, (Industrial Development Bank Limited). Et cette autre banque avec le Lagos stock Exchange maintenant demeure dans la maison du bureau de "Mandilas House" à Broad Street, Lagos. A ce moment, les administrateurs de l'Exchange est approvisionné par une des filiales de la groupe de John Holt.

Indélement, le Stock de Lagos Exchange doivent avoir leurs bureaux et leur personnel permanent des spécialistes. Mais à ce moment on dit que le volume d'affaires dans l'Exchange ne justifie pas attirant une grande dépense de bâtir les bureaux et de payer les salaires d'une personne assez grand.

Couramment, une proportion significative coût du maintien le Stock de Lagos Exchange est souscrit par la Banque Centrale du Nigeria (Central Bank of Nigeria.)

Après trois ans de son existence, la plupart des peuples naturellement demanderont si l'institution a justifié les espoirs des hommes qui l'établissent.

Je me souviens très bien qu'à l'inauguration l'août 61,19 on a exprimé un grand optimisme que bientôt, Stock de Lagos Exchange fonctionnerait comme le baromètre de temps économique du Nigeria.

On a aussi exprimé l'espoir que parce que le marché des actions a développé, il pourrait possible établir les échanges des actions provinciales dans les villes comme Ibadan, Kano, Enugu etc.

C'est peut être trop de bonne heure dans ces trois ans faire une déclaration sur le degré de progrès dans Stock Lagos Exchange.

Les deux politiquement et économiquement, le Nigeria est dans un état de flux. Néanmoins, de dilemme

est encore avec nous comment, le change des actions doit-il venir seulement après le développement du marché de l'entreprise conjointe des actions dans le secteur privé?

Où l'existence d'un échange de: actions donne-t-elle l'airancemen seulement après le développement par approvisionnement les bonnes voies pour les placements de petits capitaux?

On doit déclarer tout de suite que le nigérien ordinaire ne comprend pas très bien les avantages, d'une entreprise conjointe des actions. Le nigérien ordinairement préfère engager dans la sorte d'affaires du directeur exclusif. Cette sorte de manière on l'affaires n'aie pas la mobilisation effective de petit capital pour les maintiens des grandes industries.

Et cela est en partie responsable pour l'incompétence des hommes d'affaires en Nigeria comparé avec ceux Europe.

Les mineurs du Nigeria dans le champ d'étain à Bauchi Plateau fournissent un exemple classique de la hâte et incompétence que peut résulter de l'adhérence obstinée aux entreprises d'un homme.

Il y a presque 6,000 individuel mineurs dans le champ d'étain. C'est peu pour quelque de ces mineurs extraire jusqu'à une tonne de minerai d'étain pendant une année. Mais une des Compagnies Corporées d'autre mers employant

les grandes ressources du capital, financier et l'équipement moderne technique extrait presque 80 tonnes de minerai d'étain pendant une semaine!

À ce moment, dans Londres le Metal Exchange, une tonne de l'étain coûte sous £1,300. Ici donc est un las ou les mineurs nigériens ne peuvent pas perdre l'avantage d'un grand marché de l'étain à cause de leur organisation d'affaires primitive, leur organisation d'affaires primitive.

Et jusqu'à ce moment, il n'est pas possible de convaincre le mineur nigérien se joindre ensemble souscrité pour être Capable d'avoir les moyens d'acheter les machineries chères pour leurs opérations.

En effet, c'est un fait qu'on ne peut pas se sauver que le développement de l'avenir de Lagos Stock Exchange dépend sur le développement vigoureux des entreprises conjointes des actions dans le secteur privé de l'économie nigérienne.

Mais beaucoup se passe dans le développement économique du Nigeria et l'y a une cause pour l'optimisme. Dans les ans prochains, les nigériens développeront les sophistication les plus grandes industrielles et commerciales.

C'est une chose fortunée donc qu'une telle institution excellente comme le Lagos Stock Exchange existe approuver les besoins du marché moderne des sécurités.

(Sur de la page 29)

C'est vrai qu'il a eu un témoignage à s'imposer pour développer l'agriculture. Les efforts principaux ont été entreposés la présentation de l'usage des engrais et des insecticides. L'Agriculture mécanisée, la culture de l'élevage propre de l'agronomie et l'opération de la nourriture ne sont point satisfaisants.

Dans la transformation socio-économique, un système de priorité est indispensable. Il faut que l'agriculture viennent premièrement avant de faire attention à la fièvre de l'industrialisation. La celui-ci a sa place propre et elle augmentera avec de la place propre et le temps.

## TABAC

### LA CULTURE DU TABAC

Un peloton des planteurs nigériens maintenant produit les feuilles salées par l'air. Les types suivants sont disponibles:

Virginia, Burley, Groot Swazi et Nigerian Narrow Leaf (feuilles étroites)

Le tabac turc et les feuilles salées par tuyau seront prêts bientôt.

Nous voulons les représentants...L/MB 105

## LA CONFÉRENCE DE L'OESCO SUR LA RECHERCHE DE L'ÉTUDE.

C'EST un homme distingué de science qui dit: le placement est une grande et endurente contribution à la prospérité d'un pays. Peu demande donc que les nations de l'Afrique avec l'assistance et l'encouragement des organisations du monde se misent à donner l'avance à la recherche.

Récemment, l'Organisation d'Éducation, Scientifique et Culturelle des Nations Unies (UNESCO) en co-opération avec la Commission Économique des Nations Unies pour l'Afrique (ECA) arrangea une conférence internationale à Lagos sur l'Organisation de la Recherche et de l'Instruction en Afrique en relation à l'étude, la conservation et l'utilisation des ressources naturelles.

Les buts de la Conférence étaient: (a) Chercher les solutions aux problèmes de l'éducation, de l'organisation et du financier décongeant tenant tête avec les états africains; (b) Approvisionner de les données pour faire capable les Nations Unies; les agences spécialisées et tous les organisations concernées avec la co-opération internationale donner l'assistance aux états africains plus effectivement développer la recherche de leurs ressources naturelles et l'utilisation de leurs actions aux projets concertés et en établissement de leur propre communautés individuels des ouvriers dans ce domaine".

La Conférence de Lagos tenu entre 28 ème de juillet et la 6 ème d'août n'est pas la première conférence de son type être organisée par les Nations Unies et les autres: a'agence donner l'avancement à l'enquête scientifique.

La sorte et l'étendue de la conférence epuis et plus ou moins une continuation de la Conférence des Nations Unies sur l'Application de Science et Technologie pour l'Avantage des Nations en Voie de Développement (UNCSAT) qui était tenu en Genève en 1963 pour créer une "Couverture" de haut niveau exigée diriger le grand range des activités primaires pour développés les ressources naturelles et aussi que l'Instruction es personnels a un lieu dans des politiques du développement dans ce domaine.

"Au sujet de ces deux points, la Conférence, avec dû regarde aux ana lysés des structures scientifiques de certains pays déjà entrepris par l'Organisation d'Éducation,

Scientifique et de Culturelle des Nations Unies et à la prévision de la haute éducation produit par la Conférence des états africains sur le Développement de l'Éducation en Afrique, devrait étudier ces problèmes spécifiques aux États Africains et particulièrement leurs aspects financiers avec un regard sur l'intégration des programmes de long-terme avec les Schemés et tarettes nationales de développement.

La conférence de 1963 découvrit qu'en telles régions, l'exploration et l'exploitation" de leur ressources naturelles continuera depuis un long temps être le grandressor des programmes économiques et la traquette principale de la recherche scientifique et technique".

La Commission de Recherche et de Science de l'Organisation de l'Unité Africain assemble le février en Algiers et recommanda les membres-pays devriont définir leur politiques de la science et ordonner leurs programmes de recherche et instruction. Ces efforts sont dirigés vers un but -d'action combinée l'association dans la domaine de Science.

Pourquoi a on soulevé l'action du gouvernement à l'enquête scientifique dans les pays nest développement? La réponse être trouvé dans le trou en niveaux de vie des peuples des pays en voie de développement y compris les nations avancées qui ont depuis longtemps bénéficié de la recherche.

L'enquête scientifique et technologique fait une contribution fondamentale au développement du pays. La recherche en domaine de l'agriculture peut créer plus et meilleurs nourriture pour la population augmentante. Il peut improuver la qualité de la marchandise de l'exportation donc gagnant les prix hauts dans le marche du monde.

Par exemple les pestes comme les cosses noires du cacao et les maladies des animaux comme trypanosomiasis qui ont été une source de grand inquiétude au gouvernement africain dont la source principale de revenu est le commerce d'exportation. La recherche a fait telles technique: comme l'élevage des récoltes et la distribution des petits poussins possible en Nigeria. Ils sont les résultats très élémentaires de la recherche quand comparé avec le: atomes-de-paix et les conquêtes de l'espace: qui sont ses défis les plus récents.

Nous avons besoin d'une santé improuvé pour le peuple par la guérison et la prévention des maladies. Mais ce n'est pas en domaine de la médecine et l'agriculture que la recherche est nécessaire, fil y a une demand augmentante pour l'approvisionnement des facilités plus vites et meilleures du transport par la terre, la mer et l'air. Il y a aussi la question explosive de trouver les métiers diversibles pour notre population augmentante. Comme nous avons ou déjà, c'est difficile diverger les hauts niveaux de vie de la recherche. Les hauts niveaux de vie dans les plus avancés pays sont les résultats directs du progrès en science et en technologie et le pas rapide du développement que lui suit. Les nouveaux produits et les processus sont découvert par la recherche qui nous serit avec nouvelles principes et conceptions.

Depuis la Deuxième Guerre du Monde, la différence du niveau des pays avancés et es en voie de développement a augmenté parce que pendant que la guerre donna l'elan frais au pas de l'enquête scientifiques et technologique dans les pays les plus avancés les pays en voie de développement étaient encore assoup. Le seul Moyeli relier les bordi de cette brèche n'est pas les resstitutions et recommandations pieusement mais par les dessins systématiques estretenir, donner l'avancement et soutenir une politique nationale scientifique.

Peut être la plus grande retard au progrès de la recherche dans cette part du monde est la dépense de fonds publiques injustement associé avec lui. C'est une misconception triste parce que l'expérience des pays plus avancés montre que la recherche est un grand placement pas une dépense.

Elle rend sa dividende en beaucoup de moyens, par l'improuvement de l'agriculture et des facilités de la médecine et du santé. Quelle autre chose peut improuver la technique d'établissant et de l'opération es matières premières, approvisionnans les nouveaux matériaux et les outil pour l'industrie, l'énergie et la communication si n'est pas par la recherche? Ce sont un peu des réponses qui nous disent l'histoire simple de grandes productions du placement en recherche.

Les étudiants de l'économie ont depuis long temps réalisé que la recherche rendre les articles d'importation necessary pour le main-

(Suite à la page 35)

# L'EAU POTABLE DE LA MER

## MAINTENANT CE LA NE VAUT PAS LA QU'ELLE ETAIT AU PARAVANT PEINE

Nous manufacturons les Installations preparatives avec un action complete continuee usant l'energie du soleil comme base de distillation.

Nous pouvons approvisionner les equipements suivants

- A) *L'equipement pour la production de 30 litres d'eau potable par journee de grand soleil.*
- B) *L'equipement pour la production de 350 a 400 litres par journee de grand soleil.*
- C) *L'installation pour la production de 45,000 a 50,000 litres d'eau potable par journee de grand soleil.*

Les Modeles A et B sont transportables, le modele C est uniquement stationnaire.

APPARATEBAU FRITZ SIEMOLEIT - ESSEN

Boite postace 1514.

Elisenstrasse 6,  
Allemagne de l'Ouest.

**REPUBLIQUE DU NIGER** (d'un correspondant particulier). Le Niger offre au touriste beaucoup de découvertes intéressantes. Il est impossible d'énumérer dans un court espace tous les traits attirants. Nous pouvons néanmoins mettre La valeur sur la beauté et la variété du paysage, du charmant folklore, de la richesse des arts du pays, et spécialement les facilités exceptionnelles de la chasse.

**TRAITS NATURELS.** Commencons par les traits naturels. De nombreux Circuits sont disponibles aux touristes jouissant d'un court séjour - Quelle que soit l'itinéraire ou les itinéraires Choisis, le visiteur devra accorder un ou deux jours à Niamey, capitale de la République du Niger.

La Cité s'étend à environ 6 Kilomètres sur des pieds de montagnes dominant la rive gauche du "Niger" et les splendides scènes que vous verrez du GRAND-Hotel, comprenant le Centre Commercial et L'Assemblée Législative. L'espace ouvert nommé le Champ défriché ou se tient le grand marché représente une vue pittoresque, et L'entourage où vous avez le Hall de la ville et L'IFAN (Institut Français d'Afrique Noire). Les visites dans le Park au Musée, le "Village Nigerien" et les quartiers administratifs et résidentiels du Plateau valent également le Coup.

Les quartiers traditionnels comprenant le Kale District, le district "la-crousse" Yantala d'où nous régnons le Niamey-Centre par une voie contournant la rivière ou vous serez Capturés par des scènes colorées et animées.

Course - Hippique, Sky - nautique, Navigation et le vol dans les avions de Sport (Aero-Club de Niamey), peuvent être pratiqués au Niger. Une sorte de table ronde du pays, Niamey est un excellent point de départ de plusieurs voyages organisés dans le Nord-ouest et la vallée du haut fleuve.

Vous pouvez aller de Niamey au fleuve Niger par des pétrollettes données par l'Office du Tourisme du Nigeria. Vous pouvez également prendre la route en direction de la frontière du Mali. Environ à 50 Km du Niamey; vous atteignez le village de Faria auprès duquel se trouve un bac et le Confluent du Sirba.

Un large fleuve presque permanent qui vient de la Haute Volta. Les rives de ce fleuve ont beaucoup de grands gibiers tel que L'éléphant etc.

Environ à quelques cent Kilomètres plus loin, près du village de Tamale, vous trouvez des greniers de mil d'une forme sphérique et Construits en banco. Au même endroit se situe la zone dans laquelle on voit des girafes de fin JANVIER en fin Mai.

A partir du mois de Février, on peut les trouver sans difficulté à quelques cent mètres et les producteurs de films peuvent facilement les approcher.

Au fur et à mesure que la saison sèche avance, on voit plus de girafes, même le long route principale qui est elle-même située à proximité du fleuve.

Quelques soirs, on peut voir plus de soixante en Hordes de dix, à treize. La distance de Niamey est maintenant avancée à 150 Km et vous venez à travers le Roc Yassane au-dessus duquel se situe une falaise de 60 pieds de long. Au nord-ouest de ce point et au haut de la frontière du Mali, le fleuve est beaucoup encombré et muni de îles. Ici vous rencontrez des Hippopotames et de gros oiseaux.

## SUD - EST

Maintenant, nous voyons le sud Est de Niamey où l'on trouve les circuits de chasse des touristes dans le Parc National. Ici nous suggérons aux touristes possesseurs d'engins à moteurs (voitures) une visite d'au moins une semaine. Premier jour: quitter Niamey pour Say (intéressant marché les vendredis): Diner au camp Say. De Say, via Tamou au camp de Tapos (terrain d'aviation proche). Le Camp est à la frontière nord du "W" Parc, sur une falaise sablonneuse dominant le fleuve Topoa d'une hauteur de 60 pieds. A bas de cette falaise, d'impressionnants groupes de crocodiles sont visibles tous les jours et du côté opposé à la falaise vous parvenez des aboiements de babouins.

Dans les environs du camp, on rencontre toutes sortes d'antilopes.

Deuxième jour. Visite dans la partie nord du Parc National. une bonne voie carrossable. En traversant le Parc, vous atteignez

la rive du Niger, pas loin de la bouche du fleuve Tapoa - De ce point, vous pouvez prendre un bateau à moteur le long du fleuve en forme de "W" auquel le Parc National doit son nom (voyage pittoresque, rochers, Hippopotames). Ensuite, aller le long du fleuve Mekrou jusqu'aux rapides du Darou. De ce point nous voyageons en voiture; du Campement de Tapoa après avoir longé de quelque distance la vallée de Mekrou.

Troisième jour. Nous quittons Tapoa et traversons le Parc National en direction de la "Paillette aux Elephants", où nous pouvons nous installer pour le dîner (très jolie vue de la vallée du Microu et des sites parcourable ou les antilopes sont particulièrement abondantes). Dans l'après-midi, l'on peut visiter la vallée du Mekrou au-delà de la "Paillette" jusqu'aux chutes de Koudou (2 Km au sud de la paillette).

A partir de ce point, nous pouvons atteindre Diapaga (Haute Volta), directement (56Kms), ou en retracant.

A Diapaga nous trouvons un confortable campement, avec restaurant et terrain bien confortable campement avec Restaurant et un terrain bien aéré.

**QUATRIEME jour:** départ de ARLY (Haute-Volta). 45 km de distance, Joli paysage à NAMOUNOU et long de GOBANAGOU (vraies ruines). Nous arrivons à ARLY (campement confortable, Restaurant est Terrah bien aéré excepté le début de saison). Le campement est situé à l'entée de la partie intégrale, et, si nous quittons très tôt nous aurons le temps de faire une excursion avant le dîner.

Nous retournons dans la "réserve" entre quatre heures et cinq heures et y restons jusqu'à la nuit (antilopes girafes dans la plaine du fleuve PENDJARI à la frontière du Dahomey, au-devant duquel se trouve une autre réserve intégrale appelée PENDJARI).

Suivant la saison, on peut trouver mares habitées par des HIPPOPOTAMES N.B. La Région de ARLY est pour la plus part, une région gibier et à part les réserves, possède d'intéressants sites de chasses (guides de chasses et de

routes a ARLY).

Cinquième jour: ARLY PORGA (DAHOMÉY) traverse des réserves d'ARLY et de PENDJARI. En passant par la rive du PENDJARI (65 km) ou le long de ATAKORA via cascade de NATITINGOU. A PORGA, un campement très confortable avec Restaurant.

Reste des jours: De PORGA, nous pouvons: (1) Regagner Niamey en passant par ARLY et DIAPAGE, ou via TAPOA, ou FADANGOU, RVMA.

(2) Aller dans la région Centrale du Dahomey via TANGUIETA (cascade). NATITINGOV (pittoresque pays de samba) et PARAKOU, ou l'on pourra Joindre le chemin de fer pour ABOMEY (Musée), et COTONOU, Capitale économique de la République du Dahomey (lagunes,) les villages sur le lac ou vivent des pêcheurs).

Les Voies du Parc sont ouvertes du 11 décembre au 31 Mai.

Les animaux sont spécialement visible a partir du 15 Janvier.

Les camps sont liés entre eux, et aussi avec Niamey par radion pour visiter le Parc et pour avoir asser aux camps, demandé un permis (coutant 1000, francs CFA, avec validité d'une année. REGION CENTRACE:

Les attractions touristiques dans cette Région sont composées de tams-tams et tout près de logondout chi (180 km Niamey) se trouve le village pittoresque de Bagadi présentant beaucoup de danses folkloriques, la ville historique de Zinder et ses trésors: rochers de l'ancien fort la Pala-

ce des Sultans, le marché de zengon avec ses intéressante offres des marchandises (habileté manuelle) — cuir — joaillerie etc. REGIONS DU NORD ET DE L'EST. Ces régions présentant beaucoup de richesses naturelles dont quelques unes ne sont qu'à la portée de touriste en Excellente condition physique.

Agada, entrée sur le Sahara, possède un charme de couleur locale. vous visiterez le sel, les chameaux et d'autres produits indispensables aux nomades. Il y a aussi la mosquée et les ruines de la Palace de Sultans à visiter. De campos

(Sur de la Page 32)

tion des entreprises et autres series mais facilitant la réalisation de l'économie même - contenue, et l'improvement des talents et savoirs faire la techniques.

Le Sous Directeur Général de l'ESCNU, Monsieur Adishesiah déclare une intention malheureuse quand il révéla que bien qu'aujourd'hui l'Afrique a besoin de 40,000 hommes de science, celle qui peuvent se vanter de seulement 2,180 ouvriers de l'enquête et techniciens.

Le président de la Conférence de Lagos Dr. Njoku mina cette situation triste quand il indiqua bienque le Nigeria avait "un grand nombre des établissements de recherche le nombre est encore malheureusement insuffisant".

Il n'y aucune doute que la Nigeria peut bénéficier d'une telle conférence comme est venu de finit à Lagos. Nous pouvons faire par développant les facilités disponibles du travail de la recherche, offrant les meilleures conditions de servie aux hommes de science et les associant avec in formulation des politiques de développement.

## INDIQUE, S'IL VOUS PLAIT

WEST AFRICA LINK

DANS TOUS LES REPONSES

AUX ANNONCES

### TABAC A PRISER ET CIGARES

NOTRE SPECIALITE

#### TABAC A PRISER

Fort et Ordinaire  
Fort et Mentholé  
Leger en Couleur

#### MAN'S CIGAR

Dimension de hamoncule  
Manilles hors de prix  
Chaque cigare est  
Fabriqué à la main.

ECHANTILLONS SONT DISPONIBLES  
ON VEUT LES AGENTS ET DISTRIBUTEURS

Toute Correspondance Avec:—

Dept. L/MS 174

GUINEA COAST PUBLICATIONS  
P. O. Box 2965,  
Lagos, Nigeria.

## CUBA ET LES ETATS-UNIS



MR. L. B. JOHNSON  
President of the United States

Le juillet 6 eme, le "New York Times" porta une publication ouvertement remarquée d'un interview avec le Premier Ministre du Cuba, Dr Fidel Castro. Pendant ce interview, Dr. Castro exprima son renouvelé, l'état de relation avec son pays et les Etats-Unis, avec une vue de donner l'avancement à une co-existence possible entre les deux pays. Cela est très bien-venu, surtout comme Dr Castro a d' avoir exprimé sa volonté à l'intervention, de ce-qu'il est largement agréé avoir le sens que les Nations Unies n'acheve pas ce but.

Le sentiment du Dr Castro a cet egard de louable. Nous prètons notre support à la déclaration du Premier Ministre du Cuba selon l'interview, que son pays s'arrêterait donner l'assistance aux mouvements revolutionnaires dans l'Amérique Latine si les Etats-Unis s'arrêteraient toutes actions subversives contre la République du Cuba. Cela si consenti par les deux pays aussant un long chemin vers produisant les relations normales avec les deux pays.

Exprimant son optimisme sur le resultat possible d'une negociation du paix entre les Etats-Unis et le Cuba, on a cite Dr Castro avoir dit que la legrise des relations normales

avec les Etats-Unis est possible parce que, hormis que les chefs du Cuba revolutionnaire sont devenus veterans dans l'ancien gouvernement, les Etats Unis ont consenti au degre de compromis avec "le vent du changement" qui balaye sur la vie sociale d' l'Amérique Latine. On a cite Dr Castro d'avoir dit qu'un des resultats de la reprise de la co-existence possible avec les Etats unis auraient le relachement de la tension politique en Cuba consequemment, la liberation des prisonniers politiques. Aussi dans la vue du Dr Castro, le paiement de recompensation serait fait aux compagnies américaines dont les propriétés étaient enlées par le regime revolutionnaire en Havana.

Les observateurs politiques en Etats Unis et autres part, du moment eroient que les mots du Dr Castro étaient motive par un vrai desir de Cuba pour une co-existence possible avec les Etats Unis. Et, si les relations possibles developpant entre l'Union Sovietique et les Etats Unis sans quelque chose à regarder, nous croyons qu'on peut achever la paix durant dans ce hémisphère où les érements ont, pas moins qu'une occasion, menace lâcher les horreurs de la terre nucléaire entre les Etats Unis et l'Union Sovietique.

L'invasion abortive l'avril, 1961 du Cuba par les hannis instruit en Amérique donna la naissance à une serie des crises entre Cuba et les Etats Unis. Une crise donna la naissance à l'autre jusqu'à octobre de 1962 quand la decouverte par les Etats Unis des chefs de guerre Sovietiques en Cuba mena le monde au niveau de catastrophe. Oil a saue le monde de cette damite parce que le sens commun lect l'homme rest à la fin. Bien que le monde a été saue de la re-apparition par ce pat jusqu'ici, la tension entre les Etats Unis

et le Cuba existe sur la question de la base américain à l'extranarimo et les vols U2 sur Cuba à une côté et les mouvements revolutionnaires organisés par le Cuba en Amérique Latine à l'autre côté.

Avec l'exception des hommes extrêmement droits dans la see politique américaine, on a senti du commencement de l'administration de Kennedy qu'une politique de l'exposition persistante de l'hostilité vers le gouvernement du Dr.

Castro d'accomparait pas le but désiré. Assés, une tendance vers une co-existence possible entre les Etats Unis et le Cuba, on esoyerait, produisant le gouvernement à Havana de laisser quel que mesure aux extrémistes et donc produire des tâches droites entre les Etats américains. Ce sentiment en Cuba est couru sur ces liens, est évident de l'interview des Dr Castro publié en New York Times.

Cuba a refusé de seconcrer à l'idée du Traité du Banissement des armes (Test Ban Treaty) lancé par les Etats Unis et d'Union Sovietique. N'importe quelle doute cela a lancé sur les mots du Dr Castro dans l'interview comme publié dans New York Times ont été dissipés par une communique publié à Moscow à la fin de la vie du Dr Castro que "le gouvernement du Cuba regarde comme un pas à l'avant vers la paix et le desarmement le succès achevé par l'Union Sovietique dans la lutte de finissant les essais nucléaires et l'engagement maintenir les armes nucléaires hors les véhicules un orbite... Le gouvernement du Cuba supporte la proposition le plus tard de l'Union Sovietique pour la conclusion du traité international sur la renoncement par les états de l'usage de force pour le-ordre, les contestations territoriales et des luttes fron-



DR. FIDEL CASTRO  
Prime Minister of Cuba

tières". Comment de cette exemple solide des connexions du Dr Castro sur de valuer la paix du monde et ses autre vues, contenu dans une autre communique que "le gouvernement du Cuba est préparé

## L'AVANCEMENT TECHNOLOGIQUE EN TRICOTAGE

Le tricotage est une méthode rapide et hautement productive de la production d'étoffe. On n'a plus besoin d'un petit capital que la plupart des autres sortes de la production du textile. Ce n'est pas donc étonnant qu'il a fait les avances rapides pendant les ans récents.

Le tricotage des machines de lisse sont particulièrement convenable pour la production des types les plus légers des tricotages d'un filamen continué, des fibres de fil fait par l'homme et avec la présentation de nouvelles machines improuvées sont augmentamment utilisées pour la production des chemises, des lacets, et des filets de store.

L'usage des machines avec trois ou quatre igules de guide permis la production des chemises très beaux et étonnament stable et les types égaux de tricotage, pendant que les machines avec un grand nombre des aigules de guide offrent une étendue plus grande des méthodes pour la production des lacets de Raschel etc. avec les dessins compliqués.

Particulièrement convenable pour la production des tricotages plains et dessinés sont les machines de tricotage de lisse présenté récemment. Ces machines sont construits sur le principe de l'unité de construction et cela permit le largeur de la machine être grandir aux pas de 84 pouces - 168 pouces ou plus; le range consiste d'une unité basique de deux - barre qui avec une minimume altération, peut être fournit ou convertis - quelque fois aux machines - trois, quatre, cinq, ou six barres.

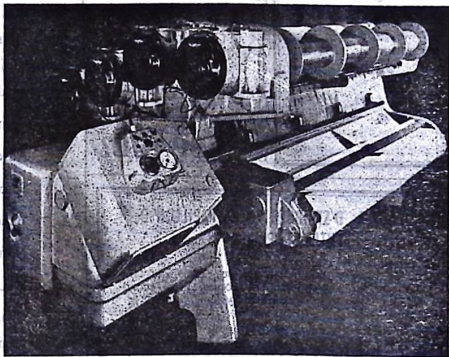
Tous les barres de guide sont pleinement dirigé et indépendamment monté, et sont capable de faire les recouvrements et former les boucles tricotées.

Les aiguilles de tricotage sont du type composé originaiement développé par F.N.F. mais ont été complètement reconstruit. Comparé avec les aiguilles usées dans les premières machines, la nouvelle aiguille est plus robuste, a un croc qui est cinq fois comme long et a douze fois la capacité de fil.

Ce développement en dessin de l'aiguille donne une plus grande flexibilité - l'action de tricotage et grandement grandit les marques de

tolérance - l'égard du haut de la barre de guide et l'ajustement de fréquence. La construction robuste donne les aiguilles asser puissamment résister les fardeaux considerables imposé par les tensions du fil et de la fabrique dans l'opération de multi-barres, pendant que les crocs

elliptique en forme et maintenant plus contrôlé effective sur le fil et fabrique - tous les perudes de la cycle de tricotage. La mise facile et la tolérance considerable de l'ajustement des éléments de tricotage sont les avantages dérivées de cet arrangement.



La grande K. 14 Tricotage des Machines.

plus grands faissent les fils avec les fautes capables, comme les boudins et les filaments brissés, être usé avec succès. Les mouvements réels de tricotage sont dérivés des excentrics, une sorte d'actionnement qui a été usé par la maison de commerce pendant beaucoup d'ans et son maintenant adopté par pratiquement tous les fabriCants des machines pour le tricotage du fil; L'actionnement sur les machines de la marque "Superline" ont été complètement reconstruit de l'arrangement usé sur les modèles antérieurs et incorpore les eclntriques doubles qui, avec les parties associées sont contenué dans les boîtes unités d'actionnement, un arrangement qui en effet facilite le maintenance.

La barre d'aiguille est penché en arrière - un angle de 45 degrés, résultant en connexions plus simples et courtes avec les mouvements menés et donnant, de concert avec les modifications - la barre de crapaud une action improuvée et le tracé de poutre. Le point du crapaud et courbé vers l'arrière de la machine et cela résulte en crapaud qui est

Les machines sont accommodées avec un actionnement improuvé du dogagement de la lisse incorporation une principale unité variable de vitesse et les unités séparées pour chaque position de poutre. De degré exigé "d'entrée" est dit être disponible, et "la chasse" une faute inhérente des motions, être impossible.

Les vitesses en axes de 1,000 course par minute peuvent être maintenant en action couranto sur la machine - deux - barres et les vitesses du presque 850 - 1'000 cours par minute sur le modélé de six - barres. La machine "Superline" est une unité carénée et extrêmement bien - construite, et sans doute trouvera une grande application.

Le fabriquant des machines sont de la compagnie bien - connue de Hobourn - F.N.F. Limited, Wellington Street Extension, Bourton-on-Trent, Staffordshire, England. Les machines sont vendues sous le nom de commerce de "Superline K 14".

(Sulte a La page 46)



SI VOUS POUVEZ.  
 SOYEZ  
 SUR D'UNE GRAN-  
 DE COMMISSION  
 SOYEZ EN CON-  
 TACT  
 AVEC NOUS  
 Toute de suite:-  
 Guinea Coast  
 Publications,  
 P. O Box 2965,  
 Lagos, Nigeria.

**L'ESPACE?**

**AIDONS VOUS A DISTRIBUER VOTRE PAPILLON DE VENTE ET PRIX**

Nous pouvons l'insérer sur les pages de "Link" au taux de £7: 10: 0d (\$21.00) pour 1,000 copies. Vous économiserez vraiment par employer notre système.

1 L'Amérique du Nord	4,800	pour	£36: 10: 0
2 L'Europe	4,000	pour	£31: 10: 0
3 L'Afrique	10,500	pour	£75: 0: 0
4 L'Asie	1,700	pour	£12: 0: 0
5 Le Levant	500	pour	£3: 10: 0
<b>Total</b>	<b>21,500</b>	<b>pour</b>	<b>£140: 0: 0</b>

**FORMULE D'ABONNEMENT**

Veuillez nous inscrire comme bonne à la Revue WEST AFRICA LINK pour (indiquer le nombre de numéros) \_\_\_\_\_

Veuillez trouver versement inclus (en seulement le bon de poste ou mandat de poste)

Nom \_\_\_\_\_  
 Compagnie \_\_\_\_\_  
 Centre d'affaires \_\_\_\_\_  
 Adresse Complete \_\_\_\_\_

Le prix d'un numéro: Nigeria Port payé 28s.

Par Paquetot 32s. ou 1,000 francs Par Avion 55s.

L'Afrique 32s. ou 1,000 francs 80s.

L'Europe 32s. ou 1,000 francs \$ 24.00

Les Etats-Unis \$ 6.00 95s.

L'Extrême Orient 32s.

La Remise embrasse le port l'échange et doit être fait à l'ordre de:—

**GUINEA COAST PUBLICATION, P. O. Box 2965, Lagos, Nigeria.**

Les rabais spéciaux sont disponibles (sur la demande) aux organisations et aux compagnies qui veulent acheter les numéros en masse.

**NOTRE SERVICE DE CONTRAT FRANCO.**

(Mots maximums 30)

**SANS OBLIGATION.**

Tout ce que vous ferez est à découper cette forme et nous envoyés.

Nous la vous publierons franco:

Une fois si vous n'êtes pas souscripteur,  
 Deux fois si vous êtes souscripteur,  
 Quatre fois si vous êtes souscripteur et avez souscrit au Link pendant les six mois passés ou au numéro courant.

Nom de la Compagnie \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Sorte d'affaires \_\_\_\_\_

Banquiers \_\_\_\_\_

Nom enregistré d'affaires \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ an \_\_\_\_\_

Signature autorisé \_\_\_\_\_

Nom de produit pour qui vous êtes entrepreneur \_\_\_\_\_

Êtes-vous Importateur, Exportateur, Commissionnaire en marchandises ou représentant exclusive ? \_\_\_\_\_

Les autres faits \_\_\_\_\_

**GUINEA COAST PUBLICATION,  
 P. O. Box 2965,  
 Lagos, Nigeria.**

**IL FAUT UTILISER LA FORME.**

**L'AUTORISATION DE COMMANDE.**

Ce coupon est votre autorisation à nous commander de donner 1 exemplaire en hommage de Link à votre ami n'importe où.

Envoyez à :-

Nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

## AFRIQUE DE L'OUEST

## Cameroun

Le mois dernier, une liaison automatique fut échangée avec Tiko, Victoria et Kumba, ouverte à Busa par John Foncha, le Premier Ministre du Cameroun de l'Ouest. Une inauguration de Telex, reliant Yaoundé, Douala et Paris avait en lieu au dernier et cette année une ligne directe avec le Sénégal fut ouverte. Un émetteur de 30 KW. avec la Co-opération Française de Fond de Crédit fut inauguré le 11 juillet dernier.

## Ghana

Le Ghana a légué 9,5 millions de livres environ (16 milliards 650 millions de Frs C.F.A.) pour le développement de P.T.T. pour la saison du Développement de 7 ans (1963-70).

Dans cette somme de 6 millions (environ 4 milliards, 200 millions frs C.F.A.) pour Téléphone au Nord d'Accra, Ho, Koforidua, Sweden, Sunyani et Tamale. Les Câbles et les poteaux de lignes ont 2,3 millions de Livres sterling, pendant que VHF est relié à Lagos, Tamale, Abivjan doit coûter 1,2 million de Livre Sterling.

## Nigeria

Le Gouvernement Fédéral a légué une somme de 27,4 million pour des nouvelles lignes et instruments. Le Gouvernement a décidé que cette nouvelles liaison repose sur les centres industriels et commerciaux et le système de Télécommunication doit être une opération commerciale.

On espère d'avoir des émetteurs. Les nouvelles stations relieront au Chad, Congo, Afrique Centrale, le Gabon, la Guinée, la Côte D'Ivoire, le Soudan, le Niger et l'Ethiopie.

## Sénégal

Le Sénégal a agréé principalement d'atteindre spécialement à la rennon et l'organisation d'Addis Ababa, du foreigne ministère qui a été discuté à Congo.

Le Sénégal a aussi répondu LE Président Moise Tshombe de Congo de lui a envoyer quelques militaires d'aide, et de la méditation dans sa disputé.

## Sierra Leone

Phillips du Eindhoven doit

entre prendre un plan de Développement de 10 ans en Sierra Leone Coutant environ 2,4m. La Compagnie à la duelle le Gouvernement à confié les communication extérieures est Cable et Wireless.

## Togo

Togo est de participé l'Afro-Asian des affaire placé à Berlin de 19 septembre au 4 octobre, parmi les travaux de l'ouest d'expansion de german.

## Le monde

LE BREZIL: Le Brezil probablement ne bira, pas sa quote de café cet an, dit Monsieur Daniec Farco, le ministre de l'industriel. et du Commerce aux Chamba re des Députés récemment à Brasilia.

Spéculant l'histoire du café en Brezil pendant les dit ans passés et la présente politique du gouvernement, le Ministre dit que la Manque de l'accomplissement de la quote cet un ne serait pas du bas export mais au fait que "la quote est trop haut être compatible avec la politique des prix adéquats du Café Brésilien".

Enforcer les ventes simplement achever un quata serait forcer les prix bas et encore peut être n'acheve pas la quote" déclara-t-il.

## Canada.

Le majeur de la portion de la mécanique d'équipement de quatre - standuical, role mille dans Hamilton, ontario. Il doit être supplier par Davey - Ashmore L.T.D., De sheffield. Valent des ordres placés par la compagnie steel de canada sera 11 : 1s : 4

## Cuba

La R. D. A. a consenti à Cuba un crédit de cinq ans d'un montant de 84 millions de marks. Il sera employé à l'achat d'équipements industriels en R. D. A. et au paiement d'autres marchandises. L'accord a été signé à Berlin par MM. Wolfgang Rauchfuss, vice-ministère du Commerce extérieur de la R. D. A. et Raul Leon Torres, ministre-adjoint du Commerce extérieur de Cuba.

## Geneva:

C'est annoncé qu'en septembre, à la conférence, sur la plaine place est en ployer l'atomique energy a Geneveque les scientifiques de la British atomique energy d'entourisation ité on sueder a extrainé

basie des nons daires situations de l'eau de mer par un simple pronés.

## Inde

Une presse automatique à cylindres type DF a été inaugurée à l'imprimerie de la revue hebdomadaire "New Age" de la Nouvelle Delhi. Différentes personnalités du monde de l'imprimerie étaient présentes lors de la mise en marche de la machine. Un modèle identique a été remis quelque temps auparavant par le gouvernement de la R.D.A. à l'Institut national des technologies de l'imprimerie de Bombay Le Dr Arndt Sperling, directeur-général-adjoint de la société Polygraph-Export, qui a remises l'acte de propriété de cette machine au ministre de l'Instruction publique de l'Etat de Maharashtra, M.D. Chaudari, a rappelé aux journalistes présents que la R.D.A. a livré l'an dernier à l'Inde des machines et du matériel d'imprimerie pour un montant de prêts de 13 millions de roupies. En 1964, l'Inde a déjà acheté pour plus de 16 millions de roupies de machines d'imprimerie à la R.D.A. Polygraph-Export est plus important fourni des machines d'imprimerie d'Indor. Cette société a en effet fourni au cours des cinq dernières années 200 presses 500 presses automatiques à cylindres et 15 rotatives à diverses imprimeries de pays.

La plus grande fabrique d'oxygène du Nord de l'Inde a été mise en service à Faridabad. Les équipements et les machines ont été livrés par la R.D.A. Des monteurs de la R.D.A. ont également participé à l'installation de l'usine. Celle-ci produira 3,600 m<sup>3</sup> d'oxygène par jour. Les équipements de la seconde partie du complexe, une fabrique d'acétylène, seront également fournis par la R.D.A.

## Indonésie

Une convention réglementant les échanges commerciaux en 1964-1965 ont été signée à Ajakarta par M. Herbert Meyer, qui conduise sait une délégation du ministère du Commerce extérieur de la R.D.A., et M. Julio Idad, directeur des importations au ministère du Commerce indonésien.

Cet accord prévoit une augmentation appréciable des livraisons réciproques. La R.D.A. livrera des machines et autres articles de l'industrie de transformation des métaux, des équipe-

ments, des produits chimiques, du papier et du verre et achètera à l'Indonésie du coprah, du caoutchouc, du café du tabac et du polvre.

M. Meyer a outre évoqué diverses questions relatives au développement de la corporation économique entre les deux pays.

#### Japan

L'annuelle rapport de 1963-64 de la Banque du monde et ses affiliés le développement international d'association (IFA) et l'international du finance de corporation (IFC) était rassante-ment résumé au réunion de l'année du bord du Gouvernement est a Takyo, Japon par Monsieur George D. Woods, président des trois institution.

Le rapport du Banque de (IDA). L'opération est continuer sur le jugement de la publication, quand ceux de (IFC) sont rapporté diffé-rent.

Pour la second année dans les Banques d'histoire économique du développement onafait un excesse de 1000 million de dollars, crédits et investments. Le total comprend 810 million dollars dans IDA credit et 21 million dollars a IFC et commentement.

#### London

L'un des problème discuté à londre à la confereance de Com-

monwealth d'agriculture qui a été tenu le septembre dernier, set au besoin des Problème rurales du développement dans le pay?

C'était noté que sur la terre d'un village, 'une grande majorité détruisaient la vie des peuples, et que s'était la, que, peut s'è lever la revolution des hommes et les femmes. 'cos melleur qu'une chose vivante.

#### Malta

Le tiny méditerrané l'île qui défait repète la bonbe que pandent la dernière guerre, et les peuples se décourageaient en indurissant la jouerre pour leur grandes crois, L'un des chefs de Britains ont recueu l'endependance au 21 Setembre 1964.

Elle devenait la vint-nuitième numbre de Commonwealth et la seizième de British du colonie territoire de l'achievement d'endependant.

LA NORVEGE: La nouvelle assemblée casinière de 250,000 tonnes de la Norvège à Moi Rana au nord de la Norvège a maintenant être mis en opération, le préchau fage des fourneaux commença il y a quelques mois, et une charge initiale de charbon a déjà été produit. L'assemblée qui est possédée par l'état norvégien aussi embrasse une usine du gaz ammoni avec une capacité de production annuelle de

60,000 tonnes. Le goudron de charbon et les autres sous produits sont obtenu. L'assemblée du gaz ammoniac commencera la production le madaoit.

#### Rhodesie

IL a été reporté que la sévère réponse de Harold Wilson, le nouveau Premier Ministre du travail, a la déclaration unilatérale de l'Indepen dance par Mr. Ian Smith, a touché au vif les suprêmes Blanc en Rhodésie.

#### Tanzania:

L'union du TANGAYIKA et du ZANZIBAR a finalement adopté un nouveau non soulagement de tout intéressé en Afrique TANZANIA est le nouveau non. L'Afrique souhaite une paix et une tranquillité durables au TANZANIA.

#### Yougoslavie

La Yougoslavie a achete en R.D.A. une usine à gaz qui doit être installé d'ici à 1967 dans le cadre de l'industrialisation de la région de Kosovo-Metohija, à proximité de la ville de Pristina. La construction de cette usine, qui emploiera le lignite comme matière première et dont la production prévue est de 90,000 m3 de gaz brut à l'heure. S'inspirera des expériences réalisées au combinat de Schwarze Pumpe dans le domaine de la gazéification sous pression.

(Sur à la page 37)

### LE NOUVEAU DEVELOPPEMENT DU MASQUE IMPERMÉABLE A LA CHALEUR

Il y a des ans, une entreprise britannique présenta une nouvelle sorte de masque appelé Type 5F, usé pendant l'application de la couche pulvérisée du metal.

Le masque a un bonnet de fibre de verre qui le fait plus fort et plus résistant - la chaleur que les modèles plus tôts de plastique.

Dans le bonnet de la fibre de verre est une visière claire et facilement remplaceable qui donne l'opérateur un grand angle de vision libre de distortion et réflexion.

Ainsi, il offrit un plus haut niveau de protection et d'aïse et avec un unusuel degré de mouvement dedans les masque.

Il n'y a une sentiment d'être enfilés pratique porter les lunettes dans ce masque.

Une autre difficulté avec une telle sorte de protection a été évité. l'odorat usuel vicié de l'air comprimé qui porte l'huile est évité par accomodant un filtre activé du charbon dans la pipe qui fournit l'air. Cetto unité qui est legère en poids, est mis en position sur une ceinture et a une soupape d'aiguille avec les embouchures de surêté pemette le portant ajuster la quantité de l'air approvisionné au masque.

Un connexion de vite relâche dans la pipe d'approvisionnement de l'air permet l'opérateur instamment déconnecte sa pipe d'approvisionnement et quitte la région d'opération sans remouwer son masque. Cette caractéristique est d'une employe particulière quand changeant les cylindres du gaz ou mouvant

la tâche faite.

Le masque est particulièrement utile pour les opérateurs qui emploie les couches de zinc ou aluminium par exemple dans les chaudières ou les allieges d'acier ou les couches de bron e sont applique aux parties constituantes d'ingénierie.

La compagnie britannique qui la présenté premièrement est Mete Ltd., Chobham Woking, urell England.

Un court-parole de la compagnie assura l'envoyé industriel du WEST AFRICA LINK que le masque Type 5F est disponible - la delivrance instante et les approvisionnés complete avec les armenents, y compris la soupape pour contrôler l'air, le filtre, la ceinture, la connexion de vite relâcher, un haut de 15 pieds de tuyau de l'air et une visière de rechange.

## IA BECHUANALAND

Ercent dernier Bechuanaland partit prêter de 3.6 million dollars de l'Association Internationale por le Développement, une filiale de la Banque du Monde. Ce cré-ditaid la construction et la recon-struction de trois chemins, en total 35 km de lointain et l'impro-vement du chemin du nord-sud de 48 km qui est le coeur de la système des chemins.

La coute totale du project est stinè à 3.6 million dollars. On apete la finance aussi des alloca-tions de la Royaume Unie pour le développement et l'assistance coloniale.

Le pret courant d' A.I.D. a un terme de 50 ans. Le repayment de principal commencera le janvier 1975, après une periode de grace de dix ans. Ainsi, 1% du principal sera été payer pendant dix ans et 3% seous été payé pendant 30 ans. Le crédit ne porte pas l'interet mais un taux de service de service de 1% par année sera sur la somme prise.

### Le Gabon.

La Banque du Monde a fait un pret de 12 million dollars a Gabon pour la construction et l'améliora-des chemins.

Le but du project des chemins est pour ouvrir les regions de la foret inutilisée pour les opé-rations commerciales des grosses batehes et ainsi rendre de Gabon capable de maintenir et augmenter son exportation des bois typicaux qui, maintenant, compris 60% du revenu du gouvernement pour le change extérieur.

Ce pret est le premier de là Banque à Gabon et le terme est vingt ans; le taux d' interet est 5 éme par année. L'amortissement commence de novembre 1968.

### Le Perou

En juillet, la Corporation Inter-nationale de la Finance a approuvé à aider la finance un programme de l'expansion de 3.7 million dollars qui, on espècte, doublera la capacité de production du clim-ent de la Compagnie des Cementoux S.A. au Perou du Nord.

Les participantes dans le plan courant de l'assistance sont quatre institutions de finance—Chemical International Finance Ltd. (une filiale de Chemical Bank of New York Trust Compagnie), Philadelph-

hia International Investment Corp-oration (une filiale de Philadelph-hia Bank), First Pennsylvania Over-seas Finance Corporation (une filiale de First Pennsylvania Bank-et Trust Compagnie), Handels-fuenz AG (Zurich) at Internati-onal Finanzierungs Aktiengesell-schaft (Basel).

Le programme sera complet tout au commencement de 1966. Ceci est le sixième placement à Pérou et il portera l'engagement financier du Pérou à C.F.F. à 8.9 million dollars.

### La Soudan

La Corporation Internationale de la Finance s'a jout aux interêts Soudanais et Japonais pour fournir un prêt et le fonds de roulement à la Compagnie pour la Filature et le Tissage a Khart-oum (K.S.W. en anglais).

La Compagnie actionneras a Khartoum une filature complétée de coton et de drap. La coute initiale de la filature sera 6 million dollars et la C.I.F. fournira 690,000 dollars.

### L'Espagne.

Red Nacional de los Ferrocarr-iles Espanoles (RENFE), le Chem-in de Fer Espagnol, a reudu un pret de 65 million dollars de la Banque du Monde en juillet 1964.

On espècte que ce pret aidera à la phase du première programme de modernisation de dix ans pour le chemin de fer d'espagnol. Le pro-gramme entier de la modernisation est colossal et il est envisage d'un empruntat extérieur de 200 mil-lion dollars.

Ceci est le deuxième temp. que l'Espagne a obtenu un pret de la Banque du Monde; le premier était un pret de 33 million dollars pour l'amélioration et le maintien des chemins en octobre 1963.

Le pet courant porte un taux d'interet de 5½%, et le terme est 20 ans avec une periode de grace de quatre ans. L'amortissement commence le 15 septembre 1968.

### La Turauie

En Aout dernier, la socation Internationale du le Développement a fait un pret de 5 million dollars a Turquie. Le gouvernem-ent repriera le fonds à la Banque Industrielle pour le Développement a Turquie.

Cette banque est une institution

tioulier, qui finance less entreprises industrielles privés.

Le erdit courant est expecté de mreplacer le change enter de Turq-financielle qui appartient à un pu-uc car la Banque Industrielle du Développement pourra offrir les prêts des projects qui ont besoin des importations de d'outre-mer.

Le credit courant à Turquie reste d'un terme de 50 ans et il ne porte pas l'interet à l'exceptino de sa charge normale de service de 1% sur la somme prise. Le repayment commencera novembre 1974 après une periode de grace de dix ans.

Il faut que la Banque Industri-elle du Développement de Turquie repriera à la taux de l'interet de 5.5% par année.

*Nous Sommes en*

*Voie Du Marche*

*Africain - Asien*

INSEREZ VOTRE

ANNONCE DANS LE

**West Africa Link**

GUINEA COAST PUBLICATIONS

19, Martins Street,

P. O. Box 2965

Lagos.

## LE LITTÉRATURE

Le rolement de Lutration dans les pays  
develope's

## Introduction

La Littérature du professeur Thomas Melone a été décrite par quelques écrivains comme sa "melodie". Dans cet article (condensé du texte d'un de ses conférences récentes) le jeune professeur bourdonne cette "melodie" aux coeurs de ses spectateurs par un effort au melange les clefs qu'il sent devaient être jouées ensemble si "cette musique oisive" - Littérature - doit être donnée aucune position digne au projet du développement matériel et intellectuel d'Afrique.

A l'âge de 30 ans, le professeur Melone qui vient de la République de Cameroun a déjà distingué lui-même non seulement comme un intellectuel mais aussi comme un des géants littéraires de l'Afrique. Il est récemment le professeur de la littérature africaine à l'Université fédérale à Yaounde et était récemment nommé le professeur visitant à l'Université du nord-ouest, Illinois, U.S.A. Sa contribution à la littérature africaine comprend non seulement son partage sa qualité de membre de la PRESENCE AFRI-CAINE (une société culturelle du nègre) avec les notables comme Monsieur Léopold Senghor, Aimé Césaire, Marceline Dos Santos, Alioune Diop etc. Mais aussi un livre intitulé "NEGRIITUDE DANS LA LITTÉRATURE NEGRE - AFRI-CAINE" publiée (par la presence africaine) en 1962.

La place de la littérature dans un pays développant. (Par Le professeur Thomas Melone)

De toutes les activités humaines de notre société moderne de la littérature semble être la plus impulsive. Bien attendue, quand on nous mentionne les livres de Steinbeck ou de Jean - Paul Sartre nous sommes pleins l'admiration. Mais notre admiration va plus aux capacités de l'individu qu'au métier lui-même. Nous admirons les accomplissements techniques de l'écrivain, sa culture, son Maîtriser de la langue, le pouvoir de son style, sa capacité de carrière ce monde l'exceptionnel où la fiction et la réalité sont si de près entrelacées avec les événements quotidiens de la vie, personnages entiers, avec leur propre vie autonome, soudainement levant des pages sans vie du livre, devient ensemble avec nous, d'aller

avec nous du marché, aux cinémas, à l'hôpital, de partager nos plaisirs, et de pleurer les morts. Et tout cela sans le savoir l'écrivain créateur lui-même. Cependant, tout le monde avec laquelle nous célébrons nos écrivains sont encore très superficielle.

Je vais toujours me rappeler du souvenir gaitrés d'admirablement de mon propre camarade de chambre. Il s'habillait d'un manières originale. Il était insouciant et négligé. Les cheveux poilus et avec une absence d'esprit. Il était "dans la lune" comme on dit alors. Sa langue était largement dogmatique et romantique. Il était triste quand tout le monde était gai et était gai quand toutes les choses étaient tristes. Il parlait toujours en dernier lieu. Aussitôt qu'il ouvrit la bouche de parler, tout le monde en moquerie, criait "le philosophe-past" - Mais ni le philosophe ni le poète était accordé une place pleine de notre communauté d'école.

Et la société moderne ne lui donne pas aussi apparemment aucune place. Ils sont absents, ils sont exilés et quelquefois on les considère même indésirable. Nous entendons habituellement les gens disent que notre société développante a besoin, les deux, la capital et les techniciens. Aucun ne dit que nous avons besoins les penseurs; les philosophes et les écrivains.

En autre, si vous prononcez une parole dans laquelle il n'y a pas de considération mathématique, de calcul de revenue, d'appréciation des problèmes immédiats de la vie Courante, vos assistances diront, "cela est la littérature".

Dans une composition brillante dans laquelle il disent le rôle de l'intellectuel africain dans la lutte à la fois vers la libération et vers le développement, le Dr. Frantz Fanon, écrivain, introduit une appréciation censure de la littérature.

"Le problème," dit-il, est de savoir quelle place que ces hommes se proposent de donner à leurs gens, quel genre des relations sociales qu'ils décident établir, quelle est leur conception de l'humanité. Cela importe seulement. Aucune chose d'autre est la littérature et la mystification."

Je répète l'annonce final du Dr. Fanon "Cela importe seulement. Aucune chose d'autre et la littérature et la mystification."

Cela est la littérature qui est alors

une autre manière de dire que cela est abstrait, cela est vide, cela n'a rien à faire avec nos préoccupations quotidiennes, cela n'a rien à faire est la musique poïsive



PROFESSEUR THOMAS MELONE

L'opinion publique considère finalement l'écrivain comme homme inutile qu'on admire de temps en temps quand ses accomplissements sont réellement exceptionnels. Mais quoi qu'il réalise, l'écrivain est définitivement exclu des rangs de constructeurs de la société moderne. Ainsi tandis que la littérature et l'art, étaient donnés dans l'arbitraire de la place une place privilégiée au surmont de la hiérarchie de valeurs, ils ont été réduits par l'état moderne au niveau des accessoires simples.

Dans les autres circonstances cette indifférence d'un bon naturel puisse tourner à une hostilité militante. Un des écrivains les plus célèbres du dix-huitième siècle de l'Europe, Jean - Jacques Rousseau, gagna sa renommée précisément après il avait publié une brochure terriblement violent contre le drame et la poésie qu'il considéra comme école d'immoralité. Et son chef-d'oeuvre, l'Emile", contient sur l'enseignement de la littérature beaucoup d'appréciations bizarres et beaucoup d'instruments du valeur limitée, l'influence dans laquelle est encore grande parmi les beaucoup de du programme d'études d'aujourd'hui. En autre, on du fait qu'on la voit inutile dans l'existence des gens, la littérature est même, jusqu'ici, considérée par des détracteurs du sujet comme morale.

(Continued on Page 46)

MEIER'S ADDRESS BUCH DER EXPORTEURE  
Un Importateurs, Meier Dudy, 1963/64. 1082 pp.

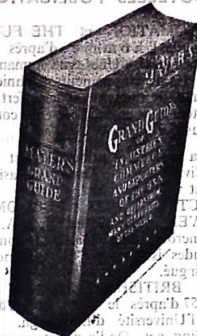
L'Éditeur de ce directory d'export a fait sa publication indispensable comme un directory du bureau des affaires. Ces trait, particulièrement pour les pays qui envoient de développement du monde qui dépendent plus sur l'exportation des produits de base et les autres biens manufacturés

Meier Dudy est divisé en cinq sections. Les marchands d'exportation et les expéditeurs en Europe. Les marchands d'importation en Allemagne de l'Ouest. Le Commerce d'exportation et d'autre mer—banquiers, les compagnies et agent mare les entrepreneurs d'assurance et d'expédition. La section quatre couvrit les acheteurs et importateurs d'autre mer en Afrique, Américaine, Asie Australie et en Europe. La section cinq est une classification comprehensive de l'index de commerce et l'exposition des marques en commerce. Ce directory commerce et l'exposition des marques de commerce. cest adire la com-

prehensif d'importation et exportation en 1,000 pages on quatre langues, la demande, d'anglais, le français et l'espagnole. Quelqu'un intéressé pas seulement avec l'Europe ou les pays du Marché mais avec la système d'importation et exportation du monde trouvera une assistance invaluable.

Pour l'achat, de vente, ou faissant l'annonce d'importation et exportation, Meier — Dudy, approvisionne l'homme d'affaires n'importe dans le monde avec une richesse de renseignement pour les décisions correctes d'affaires.

Il y a au moins, un handicap pour l'Afrique, on doit parler la demande pour comprendre la directory. Ce n'est pas un problème difficile. Facilement aucune savoir de plaque de la demande mais avec l'assistance du dictionnaire d'anglais de français on peut se bénéficier de lui. Donc nous le recommandons à nos lecteurs. Vous pouvez obtenir les numeros da



MEIER'S ADRESSE BUCH

"Link" ou directement des éditeurs:  
Cerlag V. Meier's Adress buch  
Exporteurs: Rudolf Dudy K.C.  
Hambur gl, Banks. 20 — 26  
En Afrique aujourd'hui, le café  
devion d'un concurrent sérieux du  
cacao. L'Amérique du Sud est  
éminent dans la production de tout

#### MODERN COFFEE PRODUCTION A. E. HAARER F. L. S.

Dip Hert R. H. S. 45 plaques et plaque en couleur. Royal 8. vo; 495 pp.  
Prix 70s sterling net. La deuxième publication revisee 1962. Les Editeurs: Leonard Hill (Book) Limited, Londres

en espagnole qui est peutila à la, Afrique. L'Afrique Orientale commença la production du café sur la base économique au commence-

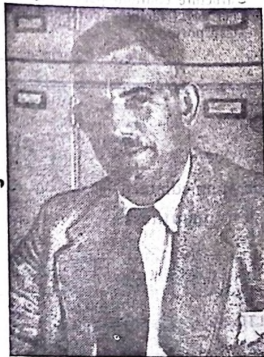
Pour la consommation du café, le marché du monde s'étend rapidement particulièrement en Afrique. Voilà pourquoi le livre de Monsieur Haarer est très important. L'auteur à l'âge de 20 était désigné le directeur de la ferme de café en Uganda. Il a voyagé beaucoup en Afrique Orientale, et avec son expérience, il a fait la contribution valable à la production du café en état brut avec son livre.

L'idée principale du livre est sur le système de plantation. Cela constitue une manque de visage de vie Afrique, où les plantations de tous types sont en grande partie limitées aux sections de l'Afrique Orientale. La plupart des fermiers africain s'engagent en elege des petites fermes privées. Néanmoins, ce livre a efforce beaucoup à offrir la MODERN CORREE PRODUCTION est convenablement écrit. L'information s'écoule librement tirée de l'expérience en Afrique Orientale, où les méthodes de culture ont gagné le niveau le plus haut que n'importe dans le monde. Encore, plusieurs chapitres ont l'affaire avec l'étude de la culture du café dans d'autres pays produisants du café.

Il n'y aucune aspect de la culture et productions de café qui n'est qui n'est pas pleinement discuté. des sections de ce livre semblent être un journal de plantation — une croyance au traitement lucide du sujet par l'auteur. Les tables nombreuses, les illustrations et figures servent finement les discussions détaillées. Peut être les chapitres qui ont l'affaire avec les aspects économiques et cela sur la "Production du Café en Afrique" constitue un bourbillon. Ici, les besoins long négligés de l'Afrique de la science de plantation, la vente, la contrôle de maladie de peste, sans faire mention de l'entre passage sont méticuleusement discuté. Pour les fermiers africains du café, les dernières chapitres sont indispensable. "L'Economie de la Production du Café."

#### L'AUTEUR

Monsieur Harer obtient son diplôme en horticulture en 1911. Il a eu trois ans d'expérience pratique en jardin mar cher et en vergers de fruits en Royaume d'Uni. Il était désigné le directeur de la plantation du café en Uganda, une position il a tenu depuis sept ans. En 1921, il était désigné un Officier Agricole Regionale en Tanganyika pour les quinze ans suivants.



MR A. E. HAARER

ment de 1920's et en 1950, l'Afrique Occidentale en particulier, la Côte d'Ivoire et la Guinée se tressalirent.

## NOUVELLES PUBLICATIONS

**AUTOMATION** et **THE FUTURE** de l'homme d'après S. Demczyhski. Une vue humaniste des développements techniques du monde modern est ici offert par l'auteur que lui-même est un conseil industriel.

La pretention principale est que la Civilization de l'Ouest est basiquement vie et sans but.

**FACTEURS EN ECONOMIC DEVELOPMENT** d'après A. K. Daincröss. La pleine discussion des grandes issues est fait en moyen distingué.

**LE BRITISHS ECONOMY 1920 - 1957** d'après le Prof. A. J. Young de l'Université d'Edinburgh. 18s. sterling net. On l'a décrit convenablement comme "un récit vive et lisible" qui serait une bonne chance aux étudiants.

La troisième publication affirme l'exactitude de cette prévision **FEUDAL ENGLAIS** d'après J. H. Round 424 pages 50s. sterling net.

Dans la présentation de cette nouvelle publication, on appui quelle est "une contribution à l'enseignement qui mettra quel'un parmi les forces émergents dans la bourse d'études du jour (de l'auteur).

**LE DE BUT DE LA CIVILIZATION DE AMERICAINS** d'après C.P. Nettels 748 pages. 29 cartes 50s. l' sterling net. Le fond européen de Historiie Américaine est puyé par **CIVILIZATION** d'après C.P. Nettout. C'est une étude de comment

la société américaine était développé pendant l'époque coloniale dans les 17<sup>ème</sup> et 18<sup>ème</sup> siècles.

**HUGGINS OF RHODESIA** d'après Lewis Gann et M. GELFAND 304 pages.

**LORD MALVERN**, l'ancien Sir Godfrey Huggings, qui était un chirurgine distingué domina la Vie de l'Afrique Central depuis presque un siècle.

Il était le premier Premier Ministre de la Rhodesie du Sud et après de la Fédération impopulaire de la Rhodesie du Sud et du Nyasaland.

Huggings plaيدا en faveur d'un type d'ellearch qui n'est pas acceptable dans la modern société, mais ses vieilles idée devriont être d'une intérêt académique aux étudiants de Histoire Africaine pour étaient les idées qui gouverna l'Afrique une époque significative d'historique. **THE HERITAGE OF THE ENGLISH LIBRARY** d'après Professor Raymond Irvin 288 pages, 35s. net. L'auteur, Professor Irvin est aussi l'auteur de "The Origins of the English Library". Son nouveau livre est une continuation des études conteud dans l'ancien livre.

Les intérêts particuliers du livre sont au ford social et intellectuel contre qui les bibliothèques anglais ont développés.

**SOCIAL WORK AND SOCIAL CHANGE** d'après Ellen Younghsbard. C.B.E., LL.D., 160 pages, 21s. sterling net. La préférence est donné à la nouvelle situation crée

par l'avancement de savoir et de la culture à l'approvisionnement de assistances des services sociaux augmentant la connaissance des problèmes personnelles et désabilités. **ECONOMIC GROWTH IN THE WEST** d'après Angoy Madison. 240 pages, 30s. Sterling net. C'est une étude analytique et comparative des degrés de l'avancement économique dans douze pays principaleuse qui constituent l'ouest industriel.

**MONEY & FINANCE IN AFRICA** d'après Erin E. Jucker Feltwood 352 pages 45s. sterling net. L'expérience du Ghana du Maroe du Nigeria, de la Rhodesie et du Nyasaland, du Soudan et de la Tunisie de l'établissement des Banques Centrales jusqu'à 1962. **THE GOVERNMENT AND THE GOVERNED** d'après Professor W.A. Robson 64 pages Pices 12s. 6d. net Papier 7/6d. net Dans ce court livre Professor Robson se mit explorer la relation entre les suzerains d'une nation et ces sur qui ils exercent l'autorité.

Cette caractéristique la plus importante de fait système politique a attiré une attention insignificative par l'auteurs.

**TRANSPORT AND PUBLIC POLICY** d'après K.M.G. William 272 pages Prix 35s. net Papier 21s. net Ce livre analyse les caractéristiques basiques économiques des systèmes variieuses du transport et évalue l'éterdue anquelle la structure courante peut approvisionner les facilités competentes du transport.

## SHEAR NUTS

(PAR LA MEUDE)

5,000 tonnes disponibles pour l'expédition immédiate.  
S'il vous plaît fixez les prix, donnez les quantités  
et déclarez la date de l'expédition

Toutes Communications à

ACADEMY FARM ENTERPRISES LTD.

P. O. Box 2891,

Lagos, Nigeria.

## Banane

### JAMAÏQUE

Jusqu'au 20 Aout, quelques 8.601.776 tiges (110.000 tonnes furent exportées.

### MADAGASCAR

Destruction estimée à 25% au mois d'Aout.

### CAMEROUN DE L'OUEST

Durant le mois de Juillet, 142.777 tiges de banane furent empaquetées.

## Cacao

### GHANA

Perte 19.241 acroyers. Le Gouvernement de Ghana 2 en dépense 300.000 livres sterling pour combattre l'épidémie.

### NIGERIA

La récolte pour l'année 1963/64 ÉTAIT estimée à 600.000/ tonnes

## Café

En Aout, l'organisation internationale du café a approuvé l'exportation du café à qualité dans 47,5 millions de sacs pour la saison de l'année 1964/65.

### KENYA

Du 1er Octobre au 18 Aout 1964/35.209 tonnes de café à raison de 364 livres sterling par tonne

### UGANDA

Le marché ne fut pas fructueux: 4.500 Sacs Decatégorie café robuste gachés: pour l'Arabie, quelques 5.000 tonnes sont en cours vente

## Production Generale.

### NIGERIA

En Aout le Gouvernement du Nigeria du nord accorda une augmentation payée aux agriculteurs sur les produits suivants: ARACHIDES 45 5 pence par tonne coton 1/2 pence par lb.

Le prix de cacao dans la Region Ouest du Nigeria était fixé à 120 livres par tonne.

### TOGO

La Compagnie de John Holt (John Holt C. Co) doit assister les cultivateurs à la vente de leurs produits agricoles.

La compagnie garantit l'achat des produits aussi stimulés

## Phosphate

### TOGO

Plus de 364.200 TONNES étaient portées durant les six premiers mois au JAPON et en Australie.

## Cacaouche

### GHANA

En Juillet, l'Offin River Estate (Compagnie du fleuve Offin a produit 32.235 pas de caoutchouc.

### NIGERIA

Le Gouvernement du Nigeria de L'Est a légué une somme de 3 millions livres sterling pour la plantation du caoutchouc dans le cadre du plan septennal.

## Sucre

### GUYANE ANGLAISE

Pour le 15 Aout, 84.086 tonnes de sucre étaient produites:

### JAMAÏQUE

La production de 1964 était de 474.278 tonnes de sucre. 239.584 tonnes furent transportées en ANGLETERRE, 89.091 tonnes au Canada, ET 38.304 aux U. S. A. Les cyclones ont infligé des dommages et la production de cannes ne doit être environ 525.000 TONNES Jusqu'au mois d'Aout 811.700 TONNES furent produites donnant 88.230 tonnes de sucre. Extraction à 1087% Exportation (tonnes à métriques) en Angleterre 3.000 tonnes DE LA NOUVELLE et 28.928 tonnes de l'ancienne au Canada 26.450 tonnes et la laisse 5.000 tonnes

### SWAZILAND

Pour la saison entière 41.723 de sucre extrait de 365.023 tonnes de sucre.

### TANGANYIKA

Production l'année 1963/64: 300 à 670 tonnes. En 1966 la production annuelle sera de 35.000 tonnes environ

### TRINIDAD

LA production totale de Trinidad et tabac de Janvier à Juillet 1964 était de 119.721 tonnes dont 119.721 tonnes furent exportées en Angleterre et Canada.

### UGANDA

De Janvier à Juillet, 69.327 tonnes étaient manufacturées 28.472 tonnes furent exportées et 46.457 vendues au marché local.

### TANGANYIKA

Le montant des achats faits à tringa en Juillet était de 1.621.873 POUNDS, vendus à un prix moyen de 3/08 de pence par pound,

### KENYA

Au mois de Juillet la production était à 2.637.520 pound.

### MALAWI

Entre Janvier et Juillet, la pro-

duction du THÉ a augmenté de 21.673.782 pounds comorée à 20.106.701 pour la période correspondante de l'année dernière.

### TANGANYIKA

En Juillet la production totale était de 294.551

### UGANDA

Le poids total produit était de 1.094.700 pounds au mois de Juillet et 9.302.400 pounds à partir de Janvier.

### CAMEROUN DE S'OUEST

La compagnie Camerounside Développement thé a produit 14.459 kgs

## Etain

### NIGERIA

L'tain a été decouvert au Nigeria de L'ouest. La quantité et les potentialités économiques ne sont pas encore déterminées.

## Tabac

### GHANA

L'on s'attend à une amélioration sur la production, cette année Les prix sont arrangés comme suit: catege 163 shilling par pound 2-1 penny environ frs par pound pour la 3ème.

### MALAWI

Le marché Turc pour le tabac a été totalisé 64.000 PDS. Le volume total de tabac vendu était 26.300.000 pounds à un prix arrond à 1962 pence environ 45 Frs C. F. A. par Pd.

### NIGERIA

La production a augmenté dans les régions du Nord et de l'Ouest. Des recherches sont en cours dans la région de L'Est. Cette production annuelle au Nigeria est plus que 800000 pds.

### RHODESIE DU NORD

Les prix u tabac Burley étaient simultanément bas et Hauts en Juillet 2.755.369 pds. vendu à environ 22 5 pounds Le tabac de Virginie 28.47 PENCE par pound environ.

### RHODESIE DU SUD

La production pour 1964 était estimée à 320.000 pds A la fin d'Aout, plus de 280.000.000 pds étaient vendus. La valeur totale des ventes au cours de la saison était environ de 34.500.000 livres sterling.

### NORTA

La valeur approximative u pound est 450 grammes.

(Le Critique - sur de la page 43)  
MODERN BANANA PRODUCTION, par A. E. Haarer, Londrès. Leonard Hill. Illustré avec 17 plaques, 14 figures et 8 tables. 136 p.p.

En quinze chapitres. Monsieur Haarer discute le champ entier de la production de banane comme une récolte commerciale. Le livre est simplement écrit, et les jargons sont évités. Cela le fait indispensable aux jeunes gens qui sont intéressés en culture de banane. Le chapitre au sujet de classification est, peut être, la seule technique.

Aujourd'hui les régions du monde en voie de développement ont augmenté la production de leurs cultures commerciales. Une approche scientifique est mandatoire. Le petit livre mit la base demandée.

Beaucoup de conseils sont donné aux expériences de culture et plantation, avec les types variés de terre convenable pour la culture de banane.

Une faute du livre est le manque de considérer le fait que le système de plantation est très limité à la compagnie où à la pratique d'agriculture des colons de l'ouest. Dans les pays en voie de développement du monde le petit fermier est encore le facteur le plus important de compter avec.

Les défauts majeurs des petits fermiers sont le manque de contrôle des maladies, de transports et d'emmagasinage. Les canaux doivent mûrir dans les magasins L'auteur a fait un bon travail. Memes les petits fermiers peuvent bénéficier.

Les gouvernements des pays en voie de développement montrent davantage plus d'intérêts dans le développement du transport. L'aspect du problème des petits fermiers sera résolu avec le temps.

Les maladies, et les divers bénéfices de la science pour contrôler et éviter leur contamination sont convenablement discutés. Tout planteur de bananes doit lire cette portion du livre avec attention et intérêt.

Les problèmes intéressants les différentes maladies sont discutés. Là encore, l'auteur souligne que peu de connaissances est assez. Mais les fermiers sont naturellement conservateurs et les méthodes de les persuader de changer leurs façons est un facteur vital pour le Développement.

L'expérience et la connaissance de l'auteur dans ce domaine avoir été inestimables aux petits fermiers.

(La Literature - sur de la page 42)  
On doit dire aussi que les écrivains ne font rien généralement de démentir cette imputation. Beaucoup d'entre eux considèrent le monde comme un univers de leurs, avec leurs propres manières et les lois. Ils demeurent dans

une tour hermétique d'ivoire qui n'est pas à la portée des mortels communs. Ils écrivent d'un style mystérieux et ils peuvent seulement pénétrer la toile magique. Le monde qu'ils dépeignent est strictement leur création individuelle, et en apposition au neutre. La littérature moderne est pleine des exemples d'illustrer cela: "le fleur du mauvais" (Beaudelaire) "L'immoralité" (Guidé) "La Nausée" (Sartre). "La chute" Camus) "Le tueur" et (Lonesco) et "Jagou Nang" de Cyprian Ekwensi. Bien entendu, si tourmentants et alarmants sont ces perspectives on ces alternatives que notre littérature moderne offre; que nous entendons presque les scrupules des parents dont les enfants sont sur le point d'aller au collège et d'étudier la littérature.

La société et les écrivains semblent exclure les uns les autres. Cependant, l'attitude de société est, en beaucoup de cas, très loin de la considération morale. C'est souvent simplement pratique. Cette indifférence à la littérature est perspective qui ne sont pas très beaucoup trouvent réellement le temps de dévouer à la lecture, parce qu'ils se préoccupent des problèmes quotidiens de la vie. En quelques cas, ils n'ont pas reçu les renseignements fondamentaux, l'éducation fondamentale nécessaire pour une bonne compréhension d'un travail littéraire et leur intérêt pour la littérature. Ils sont aveugles à l'entente la littérature.

Cet aspect du problème est même plus dramatique quand la situation se présente dans un pays développant. Ici le développement de l'éducation est à la période embryonnaire. Quelques-uns qui n'avaient pas obtenu une éducation d'école secondaire, alors manquent ces renseignements fondamentaux qui, comme ai-je dit, est nécessaire pour une bonne compréhension d'un travail littéraire. Ce n'est qu'un petit nombre de ces lecteurs peuvent réellement gagner de la lecture et alors de s'intéresser dans la littérature. Cela réduit l'influence et le rajeunissement de la littérature à un cercle minuscule d'intellectuels et de directeurs.

Nous entendons alors pourquoi notre société moderne se concerne

aussi petit des écrivains. Nous nous concentrons de la science et la technologie. La science et la technologie ont introduit à la vie économique, sociale et culturelle, les méthodes nouvelles, les nouvelles attitudes mentales basées sur l'organisation et sur la maîtrise des forces de nature afin de la littérature que nous mêlons facilement du sentimentalisme et la phraséologie, semble appartenir à l'irrationalité. La science est confiée à la vie, la littérature s'échappe de la vie.

Mais en fait il y a entre la science et la littérature une parenté extraordinaire. Si les deux diffèrent dans leurs conséquences immédiates à la technologie et à l'humanité, leurs objectifs et leur philosophie sont le même. Les deux questionnent les valeurs traditionnelles et les pouvoirs bien établis à telles perspectives alarmantes qu'ils créent une vision apocalyptique de notre monde.

POUR
L'OPINION D'AUTORITE
AFRICAIN
AU SUJET
DES'AFFAIRES,
DE COMMERCE
ET
D'INDUSTRIE
VOUS DEVEZ LIRE
LE
WEST AFRICA LINK
REGULIEREMENT
Guinea Coast Publications,
19, Martins Street,
P. O. Box 2965,
Lagos, Nigeria.

## Les Accessoires Electriques

Un manufacturier indien bien connu offre les articles suivants pour l'exportation. Les amplificateurs hauts de la marque HiFi, les amplificateurs de la marque HiFi Mono et Stereo, les haut-parleurs, les pieds des microphones, les cors reflexes, les arts en argent et les bijouteries. Les agents et acheteurs de l'avenir doivent, s'il vous plait, être en contact avec L/MB 197.

## L'Agence

Une importateur désire obtenir l'agence exclusive pour une voiture de tourisme à air, 4 à 20 nombres de places, pour la distribution en Australie, et la Nouvelle-Zélande. —L/MB 151

## L'Agent cheteur

Un exportateur général avec un talent de 50 ans et les plus meilleures liaisons aux manufacturiers du monde entier veut agir au nom d'agent acheteur pour les importateurs de première classe en Sierra Leone, Ghana, Nigeria et Liberia acceptant le terme de paiement: Une lettre de crédit irévocable et affirmé être ouvert à mes banquiers ou les banquiers des manufacturiers avec la commande. Tout autres termes(D/A, D/P) ou d'autres ne sont pas acceptés. On accepte les demandes de renseignements détaillés. L/MB 178

## Les Articles de Consommateur

Les offres pour l'exportation, les articles de consommateur, les vêtements faits, les nouveautés de plastique, les machines et outils à main. Faites mention de l'article que vous cherchez et laissez l'autre pour les spécialistes en Inde et vos problèmes seront résoudrés L/MB 196.

## Les Articles de Fumeur

Disponible pour vendre—les machines pour rouler les cigarettes, les boîtes de tabac, le sac pour la pipe, les cendriers etc. Les personnes intéressés doivent être en contact avec L/MB 176

## Les Attributs Militaires

Les manufacturiers et exportateurs des attributs, insignes, crêtes, de l'armée, de la marine militaires, l'armée militaire cherchent les acheteurs qui approvisionnement les Dépôts de Défense.

Pour les citations écrivez à L/MB 194.

## La Bijouterie

Nous voudrions agir comme les agents de commission pour la dis-

tribution des bâtons d'encens (Agarbatis) de la parfumerie indienne, de l'huile de cheveu, la bijouterie inférieurs. Les exportateurs doivent, s'il vous plait, écrire donnant les particuliers et citations complets. L/MB 200

## La Bijouterie

La façon la plus tard de la bijouterie fashionable, le manufacturier cherche les agents dans tout le monde L/MB 181

## Les Bijouteries Inferieures

Le manufacturier/Exportateur de perle et des bijouteries inférieures offre la franchise exclusive dans les pays de l'Afrique Occidentale. L/MB 207

## Le Biscuit De Goyave

Cherchant le courtier ou distributeur aux Etats-Unis pour les basses de biscuit de goyave comme les basses de figue.—L/MB 153

## Les Bracelets En Cuir Pour Montre

"Bosco" et "Climax" sont les signes des plus meilleurs bracelets. Les manufacturiers offrent ces bracelets, de plastique, de cuir et l'étoffe de laine. Les agents et les marchands dans tout les pays. Soyez en contact avec L/MB 195.

## Les Chimiques

Cherché: Les agences de vente de tout les pays pour les articles suivants: les outils de machine, les quincailleries, les chimiques, les drogues, les épices, les métaux et les produits de tous sortes de fer et d'acier L/MB 198.

## Les Conselvs

Les raisins secs, la confiture d'oranges cherche la vente directe. L/MB 155

## Les Consenos

La confiserie, les consenos, les articles divers des cheveux des animaux, ou les articles plastiques. L/MB 160

## Les Cosmetiques

On cherche l'agence aux Etats-Unis pour les tubes d'eau de plastique pour les besoins des industries du cosmétique et du savon. L/MB 156

## Costumes Bein Pour Dames

Articles pour les dames, articles de tous sorts pour les hommes, cherché les acheteurs aux Etats-Unis. L/MB 161

## Les Denses

Nous sommes exportateurs des tronçons de loise: l'abera, l'acafow, l'idigbo, l'obech, l'afara blanc et

noir et aussi le capoe. Les piments Funtua, le Gari (la cassava moulue, les Légumes, les ignames; le mais de Guinée, le grainés de melon et les petits pois.

Nous cherchons les chents au Royaume Uni, à l'Allemagne, au Japon, à la France, au Etats-Unis et en Afrique occidentale. L/MB 149

## Le Directoire

Le Directoire des Exportateurs/Importateurs Américains nomme milo, tout classé par leurs produits ils voudriont acheter ou vendre. L'index est imprimé en Anglais, Français, Allemande et Espagnol. Seulement 6.00 U.S. dollars L/MB 208

## LA RONDE DU MARCHÉ. LA SERVICE DE RENSEIGNEMENT LIBRE

Cette colonne est pour aider les fabricants et les distributeurs présenter leurs produits au marché ouest africain ou par leur machinerie de ventes ou leurs agents locaux. Les memes services sont disponible aux fabricants ouest africains qui cherchent les marchés d'outre-mer pour leurs produits de base et leurs produits.

Tout ce qu'on vous demande a faire est nous envoyer des faits divers ou tous renseignements nécessaires au sujet de ce que vous desirez vendre. Puis, nous inserons ce renseignement dans le West Africa Link avec un Code pour les réponses Nous enverrons immédiatement tous demandes de renseignements recus aux principaux qui a toujours engageront des négociations avec les clients et agences en perspective.

Les services sont francs et seulement disponibles aux auteurs de l'annonce et aux contractants réguliers du West Africa Link. Il faut envoyer les enveloppes adressées et timbrées accompagner la requête pour ce renseignement.

Bien que tous correspondances sont considéré en stricte confidence et soin, néanmoins, ce journal ne peut pas accepter quelques responsabilités juridiques, tous correspondances dirigé a:-

Intelligence Department,  
Guinea Coast Publications,  
P. O. Box 2965, Lagos, Nigeria.



et plus transparent que les produits en concurrence. Se tiend. On peut lire un journal facilement par une épaisseur de 2 pieds. Un direct coup d'une mitrailleuse manqua même briser en éclats une feuille de 3/4 pouce de Leavlitte.

Les Applications: Pour les véhicules cuirassés, les fenêtres d'un payeur de banque et les vitrines. On peut les mit en abris courbés. L/MB 131

#### Les Boules Bees Plumes

Les Commission libérales ont les très hauts prix de concurrence. Les plumes avec deux couleurs. On cherche les distributeurs. L.M.B 174.

#### Les Boules Bees Plumes

Prix moins cher avec les parties constituantes des Boules Bees Plums. On Cherche les distributeurs par tout le monde. L.M.B. 108.

#### Le Blé et le Riz

Les stocks prêts du blé et riz. Disponible pour l'export à quelques parts du monde. Les commandes exécuté-immédiatement. Les plus meilleures termes disponible. Les demandes de renseignements bienvenues. — L/MB 123.

#### Les Complets Fiats

Un faveur aux importateurs par commandes des complets. On cherche les agents. — Un Commission libérale de 25% payé à tous commandes. L/MB 143

#### Les Contrôleurs prises de cuire

Une maison de commerce britannique ont un long talent en Production des filets de cuire prise donne un conseil individuel expert sur les problèmes des fermes. En soudre de fil de cuire prise à toute intersection, galvanisé, lui même coloré et couvert avec la plastique. Très adéquat pour les Maisons des bestiaux, des Moutaux et des porceaux. Comme bien que pour le renforcement des granges et des depots. L/MB 133

#### Les Cosmétiques

On cherche les représentants dignes de confiance pour les cosmétiques, les parfums et les préparations de toilette - les sels de bain, les huiles de brain, la crème, les Shampooing, la tonique de cheveu l'eau de toilette et les lotions. L.M.B 145.

#### Les Crangons secs

Les approvisionnement international des crangons secs de qualité. La conservation en gros est disponible. Conservation pour con-

gonniteurs et supermarché d'après les spécifications des acheteurs. Nous voulons les agents en l'Afrique de l'Ouest. L/MB 126.

#### Les Equipement Agricoles

Notre Spécialité. Mins tracteur la pluns tard invention pour la paître agriculture, legers acies de chaîne avec l'énergie et les Tracteurs du Jardin pour nous avec balades On cherche les agents - L/MB 111.

#### Les Equipement Du Bureau

Nous spécialisons en équipements de bureau de tous sortes, les machines de crampton, les Crampton les tailles-crayon, les syelletras, les noméroteurs, les percoirs, les coffres-forts, les amort, isseures, les agrofes pour empieser les crosses. Les gommies à effacer les ficelles de cautchoc et les règles Tops pleinement garanties

On cherche les distributeurs. L/MB 122

#### Les Equipement Electriques

Les éventaux électruides, le coupe-circuit et les commutateurs d'accotement, les lampes allumages de tous sortes - les éclairages des rues, les cloisons, impeimeable à la flame et les autres produits électriques. Les produits ont une qualité et une réputation bienconnue. On cherche les distributeur L/MB 114.

#### La Ferraille

Les Demande des renseignements bien-venues. Rien quantité est trop grande. — L/MB125

#### Les Eaux Minerales

On cherche les agents dignes de confiance pour distribuer les eaux minérales. L.M.B 147.

#### Le Fabricant Des Plantes Chmiqu

Une énorme Complexe industrielle de Japon cherche la chance en quelques pays en voie de développement. Voudriez - vous aimer bâtir votre installation pétrochimique, chimique, engrais, Resine synthétique et fibre? On aussi exporte les produits chimiques fait subir une opération.

Ecrivez aujourd'hui pour le conseil expert et l'évaluation. L/MB 134.

#### Les Fibre Synthétiques

Les plus grands fabricants des fibres synthétique en Japon avec 14 laboratoires industriels ont pour offrir un rang long des fibres synthétiques. D'ailleurs les nouvelles plastiques, les films et les autres chimiques sont été développés. Le conseil technique et expert sur de-

monde. L/MD 135.

#### La Gomme

Une maison de Commerce-établissements britannique cherche les agents de Gun Tragacanth. La produit est déjà bien-connu. Les agents doivent avoir la connexiue avec, les entreprises pharmaceutiques, cosmétiques, textiles les méridiennes. Les détails disponibles. L/MB 141.

#### La Graisse

Fabuateur veut distribuer pour le équipement de la gracesse a main pour l'industrie et l'agriculture. L/MB 154

#### La Gypse et la Paraffine Solide

Une compagnie nigérienne s'intéresse en importation de la gypse et de la paraffine solide, particulièrement de l'Est Orient. Quand vos écrivez donnez les détail pleins et les citations, s'il vous plait. L/MB 139.

#### La Machinerie de Nettoyage

Pour la pluns tard en nettoyage et en lavage, on cherche le agent pour les produits déjà bienétablis. Ils sont les machines de nettoyage, les machines de lavage domestiques, les machines pour lever les assiettes et les outils de blanchisserie. L/MB 146

#### Le Machine de Soudage sans friction

Une maison de commerce britannique annonce une nouvelle machine de soudage sans friction qui est plus vite et plus propre à opérer. Elle consume la minimum énergie. Une orifice normale électrique, et soudre par tournant l'une de deux parties consituantes métallique contre l'autre jusqu'à quand la chaleur de soudage est atteint. Les avantages: L'élimination de la préparation avant le soudage et le flux chimique. Elle joint sans porosité. L'éperation permette les métaux égaux et non-égaux de joindre et il y a moins surface de chaleur comparée à les autres modes ainsi elle épargne le prix de l'énergie. L/MB 130

#### Les Monstres Jouets

Les plus relont jouets des enfants ne sont plus les modèles plastiques des avions, des bateaux et des voitures - mais des monstres, Frankensteins, King Kong, Drag Hag et du surhomme et de Dracula.

La maison de commerce américaine - Rivell-produit quelques 22.800 des monstres jouets par jour les modèles "Rat Fink" et "Bat Fink", "autre part "I'Hawk Model Co." et "l'Aurora Plastic Corporation" se concentrent en

modèle classique le Frankenstein.  
Les pères et mères dégoûtés qui  
s'ennuient de ses enfants avoir les  
cauchemars prennent le conseil de  
Dr. Alfred Bronner, M. D. qui dit:  
"Les Monstres sont un orifice en  
sûreté de l'externalisation des  
transmissions de l'agressif interie-  
ure et anti-social." L/MB 127.

**On cherche Les Agents**  
Pour la distribution de ces articles  
avancées les footbals, les Basket-  
balls, les volleyballs les rubys, les  
pompes pour pneus, les volants au  
filet et le jeu de balle au mur, les  
raquettes les boyaus, les volants, les  
Crickets, les parties constitutives,  
les hockeys, les grants bourrés, les  
baton du banc, les outils de ping  
pong, les échiquiers, les vêtements  
de sport pour les hommes, les  
filets de tous sortes. Les détails  
sont dis possibles. On cherche les  
agents en Allemagne, Hollande,  
Danemark, Norve, Suède, Cypré,  
Suisse, Australie, Nouvell-Zélande,  
Canada, et Antile. Aussi en  
Cameroun, Libérie, Guinée, Gambia  
et la Côte d'Ivoire - L/MB 140.

**Les Retrovisseurs**  
Une maison de commerce en  
Japon a développe une nouvelle  
aide de conduit en sûreté. Les  
retrovisseurs de garde - boue pour  
la vue en arrière qui se double com-  
me les index directionnels. On peut  
monter les retravisseurs éclairés sur  
chaque garde-boue de l'avant en  
dix minutes. Ils servent le fonction-  
nement des rétrovisseurs en arrière  
normales jusqu'à quand on jete  
l'index directionnel reguliers. Ils  
tiennent: Les autres chauffeurs  
peuvent vois les signaux y compris  
les chauffeurs sur le chemin paral-  
lèle quand les signaux convention-  
nels sont invisible - L/MB 132.

**Le Tabac**  
Aux Etats-Unis le rapport de  
l'action de fumer et la santé a  
causé une demande augmentante  
pour le tabac de la pipe par le  
monde entier. Ceci a résulté en  
vents augmentantes du tabac.  
Niemeyer en pays comme les Etats  
Unis, la France, l'Italie et la Grande  
Bretagne.

Au Canada on a vendu une stock  
de trois mois y de la deu sem-  
aines et mainanant l'usine Theo-  
dorus Niemyer etc fournit le Canada  
par semaine par les avions par  
charte specialiste avec KLM.  
Theodorus Niemyer Limited a  
Groningen-Holland, les fabricant  
principaux de tabac, des cigariettes  
aussi a une usine aux Etats-Unis  
et une organisation de vente au  
Canada. Une mixture Niemyer

bien connue - "Clan" est manu-  
facturé par un licence en Allem-  
agne et en Suisse.

Les demandes de renseignements  
del tabac, café et le requêt.  
L/MB 137

**Les Tracteurs**  
Avec un moteur diesel de 45  
puissance en chevaux et avec un  
équipement modern complet, un  
rang étendu de la vitesse. Les autres  
équipements agricoles sont dispos-  
sible - les charrues montées, le B  
faucheuses à moteur, etc. Les  
conditions très avantageux.  
L/MB 175

**Les Montres**  
21 bijoux, Ca'eadre, imperméa-  
ble a l'eau, amortisseur de chocs,  
avec un incassable grand ressort  
pleinement avec précision.  
De plus léger. On cherche les dis-  
tributeurs. - L/MB 107

**Le Peigne**  
Les peignes électriques et non  
électriques. Les prix de concurrence.  
On cherche les agents en l'Afrique,  
l'Inde de l'Ouest et les Etats-Unis  
L/MB 113

**Les rouleaux mustiques**  
Une principale des territoraires  
franchise pour l' Afrique cherche  
les sous-agents. La Commissions li-  
brale. Les rouleaux donnent un agrea-  
ble odeur qui repugnent les mousti-  
ques. On cherche les sous-agents.  
L/MB 117

**Les scies**  
Les lames de Hacksaw, les cou-  
teaux pour l'ananas, la canne dou-  
sucre, guillotine, les lames des  
drilles etc. On cherche les agents.  
L/MB 115

**Les seaux (acier inoxydable)**  
Les seaux d'acier sans soude et  
les autres minerai creux. Les seaux  
sont avec les bases jantes ou la  
base remplis en 18/8 d'acier inoxyda-  
ble les dimensions des 21/2gallons  
ou 3 gallons un rang extensif de  
Boissellerie en acier sans soude  
pour quelques besoins. On cherche  
es distributeurs. - L/MB 112.

**Le sucre et les parages**  
Le sucre, les draps, les taies,  
d'oreiller et les bas des femmes  
On cherche les agents a quelques  
parts en Afrique - L/MB 124

**Les monstres joue**  
Les plusrent jouets des enfants  
ne sont plus les modes plastiques  
des avions, des bateaux et des voitu-  
res mais des monstres Frankenstein,  
King Kong, Drag Hag et du sur-

homme et de Dracula.

La maison de commerce amé-  
ricaine - Rivell-produit quatre  
22,800 des morstres jouets par  
jour les modes "Krat Fink" et  
"Bat Fink". D'autre part "Hart"  
Model Co., et "J' Aurora play-  
Corporation" se concentrent en  
modèle classique le Frankenstein.  
Les pères et mères dégoûtés qui  
s'ennuient de ses enfants avoir  
cauchemars prennent le conseil de  
Dr. Alfred Bronner, M. D. qui dit:  
"Les Monstres sont un orifice en  
sûreté de l'externalisation des  
transmissions de l'agressif interie-  
ure et anti-social." L/MB 127.

**La peinture**  
On cherche les agents dignes de  
confiance pour les articles divers  
de peinture. Ecrivez pour les  
détails - L/MB 144.

**On cherche les capitalistes**  
Une entreprise nigérienne dévelop-  
pante cherche les petits capitalistes.  
Les produits sont les craies, la  
bougies et les papiers cries. En ce  
moment il n'y a pas des concurrents  
en ce champ. Les détails pleins  
sont disponible - L/MB 138.

**Les treuiaux Halages**  
Un compagnie qui a fournit les  
treuiaux halages pour beaucoup  
des plus grands projets du dévelop-  
pement australien cherche les com-  
mandes d' exports.

"P.R King and Sons Pty Limited"  
de Sidney sont les manufacturiers de  
douanes treuiaux étoffes lourde et  
étouffes légère les grannies, les élé-  
vateurs et treuiaux, les grannies  
les élévateurs, et treuiaux, les élé-  
vateurs pour nettoyer les fenetres les  
treuiaux géberaux et les équipements  
mameants

"King and Sons" sont confien-  
quils peuvent faire les specialment  
designé treuiaux en competition au  
prix et qualité avec quelque offerant  
de du monde. L/MB 101


**L'equipement hydraulique**  
Un des plus éprouvés manufac-  
teries de l'équipement hydraulique  
australien a présenté un rang de  
cries hydrauliques réchamé être  
l'égal le l'autre du monde. L'Al-  
série des cries Apae représente un  
complètement nouveau dessein de  
génie, renfermant le puissance ajou-  
tée, la légère construction, la vie  
plus longue, les traits encastré pour  
la sécurité, la construction étoffes  
légère et la simplicité de mise et  
opération.

Les cries aurent une capacité de  
11 - 12 tonnes L/MB 102

Telephone 45109

# MEGIDA—LEADERS IN MODERN PRINTING

Many Firms Patronise Megida Printers  
*Because of our*



- M**oderate Charges
- E**fficiency
- G**ood Printing
- I**mperishable Records
- D**iligent Service
- A**ccelerative methods of production.

## FOR YOUR PRINTING JOBS

Just Call 45109—Leave The Rest To MEGIDA

We Guarantee Neat Work and Quick Services

### MEGIDA PRINTERS & PUBLISHERS

Block 1, Units 1—3  
Industrial Estate,  
Onike Road Yaba.

Mailing Address: P. O. Box 477 Yaba, Nigeria.

# INTERNATIONAL EXCHANGE RATES

The following currencies are expressed to the nearest Pound Sterling. It must be borne in mind that exchange rate fluctuate:

Afghanistan	47 Afghani	Fernando Po	168 C.F.A. Francs	North Borneo	8.57 Dollar
Albania	140.00 Leks	Fiji Isles	1.11 Fiji £	Northern Rhodesia	£1 R
Angola	80.50 Angolan Escudo	Finland	896 Markka	Norway	20.00 Krone
Argentina	380 Pesos	Formosa	102 Taiwan	Nyasaland	£1. N
Australia	1.25 EA	France	13.77 French Francs	Pakistan	13.33 Pakistan Rupee
Austria	72.80 Schillings	Gabon	686 C.F.A. Francs	Panama	2.80 Balboa
Bahamas	£1. B	Gambia	£1 W.A.	Paraguay	351.00 Guaranies
Bahrain	13.33 Local Ind. Rep.	Germany (West)	11.24 D Marks	Peru	77.50 Soles
Barbados	4.80 Brit. W. Indies	Germany (East)	6.22 Ostmark	Philippines	5.63 Pesos
Bechuanaland	2 Rand	Ghana	£1. G.	Poland	11.20 Zloty
Belgium	140 Belgian Francs	Gibraltar	£1. G.	Portugal	80.50 Escudo
BERMUDA	£1. B	Greenland	19.50 Danish Krone	Portuguese East Africa	80 Escudo
Bolivia	33.0 Pesos	Guadeloupe	1.79 Local Fr. Fr.	Port Guinea	686 C.F.A. Franc
Brazil (Official)	52.40 Cruzeiros	Guatemala	2.80 Quetzales	Rwanda Urundi	140 Franc
British Guiana	54.80 W.I.	Guinea	690 Guinea Franc	Roumania	16.80 Lei
British Honduras	54 D.H	Greece	84 Drachmas	St. Helena	£1. Sterling
Bulgaria	1.911 Levus	Haiti	14.00 Gourdes	Sarawak	8.57 Dollar
Burma	13.33 Kyat	Honduras (Rep)	5.60 Lempiras	Saudi Arabia	12.60 Rials
Burundi	140 Francs	Honduras (Br.)	4.00 Br. Honduras \$	Seychelles Island	13.33 Rupee
Cambodia	98.00 Riel	Hong Kong	16 Hong Kong \$	Sierra Leone	£1. S.A.
Cameroun (Rep.)	686 C.F.A. France	Hungary	33 Forints	Senegal	686 C.F.A. Franc
Canada	5 3/4 Can.	Iceland	120.20 Kronar	Singapore	8.57 Malayan \$
Ceylon	13.33 Rupees	India	13.33 Rupee	Somali Rep.	20 Somali Shilling
Chad	686 C.F.A. Francs	Indonesia	126 Rupiahs	South Africa	2.00 Rand
Chile	4.83 Escudos	Iran	212 Rials	South-West Africa	2. RAND
China	6.90 C. People's	Iraq	1 Dinars	Southern Rhodesia	£1. ££
Colombia	25.23 Pesos	Israel	8.40 Israel £	Spain	168 Pesetas
Congo	140 Congolese Franc	Italy	1,750 Lire	Spanish Guinea	168 Pesetas
Costa Rica	18.55 Colones	Jamaica	686 C.F.A. Franc	Sudan	97.5 Piastres
Cuba	2.80 Pesos	Japan	1,003 Yen	Sweden	14.50 Kronor
Cyprus	£1. C	Jordan	1.00 Dinars	Switzerland	12.20 Swiss Francs
Czechoslovakia	20.16 Crown	Korea (South)	365 won	Syria	10.00 Syrian £
Dahomey	686 C.F.A. Francs	Lebanon	£2.6L	Tanganyika	20 E. Afr. Shilling
Denmark	19.40 Kroner	Luxembourg	140 Francs	Thailand	58.02 Baht
Dominican Rep.	2.80 Dominican \$	Madagascar	686 C.F.A. Franc	Taiwan	112.00 N.T.S.
Ecuador	50.40 Suces	Malaya	8.57 Malayan \$	Tobago	4.80 W. I.
Eire	£1. I.	Malta	£1.M.	Trinidad	4.80 W. I.
El Salvador	7.00 Colone	Mali Rep.	686 C.F.A. Franc	Togo	686 C.F. C Franc
Egypt	1.21 E. £	Mauritius	13.33 Mauritius Rupee	Tunisia	1.17 Tunisian Dinars
Ethiopia	7.00 Ethiopian \$	Mexico	35 Pesos	Turkey	25.20 Turkish \$
		Morocco	14.17 Dirham	Uganda	20. B. E. Afr. Shilling
		Mozambique	80.50 Port. Col. Escudos	United States	5 2/80 U.S.
		Netherlands	10.0 \$ Florins (Guilders)	Uruguay	31.80 Pesos
		Netherland-Antilles	5.29 Guilders	U.S.S.R.	2.52 Roubles
		Netherland-Guinea	10.64 Guilders	Venezuela	9.35 Bolivar
		New Zealand	1.10 NZ \$	Viet-Nam	98 Piastre
		Nicaragua	19.60 Cordobas	Volta Rep.	686 C.F.A. Franc
		Niger Rep.	686 C.F.A. Franc	Windward Islan	4.80 W. I.
		Nigeria	£1. N.	Yugoslavia	2,100 Din

## L'ANNONCE CLASSIFIE

Classe A. Une insertion reguliere a 1/- (4U.S. uncents) par mot. Un minimum de 10 mots par une insertion. de 6 ou plus insertions, on permet un rabais de 10%.

Par Exemple:

MOLADS ARCHITECTURAL WORKS,  
Architects & Building Designers,  
52, Olataju Street,  
Mushin, Lagos, Nigeria.

Classe B. Une insertion reguliere a 1/3 (7 U.S. uncents) par mot. Un minimum de 10 mots par insertion pour 6 ou plus insertions on permet un rabais de 10%.

Par Exemple:

G. . AKANRO & SONS,  
Building Materials,  
494 Awolowo Market,  
Mushin, Lagos, Nigeria.

Classe C. L'Annonce classifiee regulier des insertions en boite avec l'intitulé a £3: 10 par insertion. La dimension de l'espace de 1" profonde par une colonne pour 6 ou plus insertions, on permette un rabais de 10%.

Par Exemple

AGENTS  
Academy Import-Export Agency,  
General merchant  
P. O. Box 1551,  
Accra, Ghana.

Phone 63031

Cable - ACAIME

CABLE: "ACADEMY," LAGOS.

International Telex: Acadfarm 53, Lagos.

OUR SPECIALTY

**COMMODITIES**  
of West African Origin

NAMELY

*Cocoa, Groundnut, Palm Kernels, Gum, Arabic Copra, Shearnuts, Cotton, Coffee, Soyabeans, Benniseed, Cottonseed, Palm oil, Coconut Oil, Groundnut Oil, Chilies, Bones, Timber, Logs Dried Kolanuts, Piassava. Shrips, Melon seeds, Black Pepper, Alligator Pepper, Birdseye Chilies, Funtna Chilies, Jos Chilies, Butter Beans, Red Beans.*

AND

**CURED-TOBACCO LEAF**

We offer specilised services on each  
of these commodities

**ACADEMY FARM ENTERPRISES**

P. O. BOX 2891, LAGOS, NIGERIA.

# STUDENTS' PLANE



**LAGOS—LONDON £73 10\***

Your best choice for fast, reliable, convenient jet comfort is aboard your own airline—Nigeria Airways. A choice of nine triumphantly swift, silent, and serene V.C. 10 jetliners each week allow you to travel at your convenience to London via Rome, Madrid, or Frankfurt.

**BOOK EARLY**

Your Travel Agent will assist with details at no extra cost or call

**NIGERIA AIRWAYS**

*Nigeria's National Airline*



\* Bona fide students must obtain official certificates from Ministry of Education. Discount fare also applies to wives. Children under 12 travel for only £36: 15s. 0d.