

**Personal of the Month**

**The Pioneer of the Egyptian and International Industry  
Industry Insurance  
Insurance World**

**Dr. Eng. Nader Riad, Board Chairman of Bavaria to Insurance World**

**Egypt owns the capabilities to achieve a major start by the Egyptians**

**Our meeting with Dr. Eng. Nader Riad was like an event because we are meeting with a figure, people unanimously see him as a pioneer of world and Egypt industry. He was the only Egyptian awarded the German Cross Order of Merit, First Class, and he is known with moderation and success by using methodological method. He achieved indisputable success either in private industry sector or voluntary service sector.**

**Indeed...Nader Riad is considered one of the industry leading figures in Egypt for at least forty years, especially because his name is associated with specialized national industry, which navigated its way from the national to the international and achieved success on the international level despite the multiplicity of the international specifications relating to the requirements of each country.**

**He hasn't mixed between manufacture and import activities in the field of his specialization, or working in the field of import and export instead of manufacture, with the contradiction between the two.**

**Riad contributed largely in the fields of public service and voluntary work.**

**They wrote about him "Stone digger", "Successful philosophy in the Human Development" "valuable experience" "boosts enthusiasm in the minds of the Germans".**

**He believes that building team spirit and improving its qualities is the base of every success.**

**When I interviewed him he commented on my questions saying: “let me answer these questions as an enlightened citizen who witnesses what we live with deep understanding, not as a specialist in every question.”**

**My first question was about his most important concerns.**

He answered:

“On personal level, it is limited to my industrial community which includes more than 800 employed in the company, and thus 800 families.”

He added: “on the national level I’m looking to the best position for my country and to find opportunity to its people to contain their capabilities and abilities. As well as the interest in the public issues such as the education for employment and anti-poverty, and how the employment for the citizen is the first and the most important step to convert him from aimless person in his vision and ambitions into an efficient person able to lead his life”

**If we concentrate on the Egyptian Industrial System as a principal element to construct strong economy, we should discuss the obstacles which face that System. From your point of view how can we insure the Egyptian Industrial System to accomplish its role?**

“No doubt that the insurance of the of the Industry System against the dangers of fire comes on the top priority, as much needed now more than ever for the insurance companies to extend their roles to cover the deficiencies in the discipline of Industrial and Vocational Sector and minimize the risks. Indeed, the absence of such a role would hinder the course of their evolution in time they require to be more discipline to

be qualified to perform their national duty. So there are number of measures became necessary to be worked on and to be taken into consideration:

**First**, the field of the Egyptian Fire Protection Code:

- Linking the license of establishing and operating the factories in accordance with fire code, and the renewing of such license is engaged with compulsory follow-up.
- Granting incentives to the factories and companies that the code system is applied in by the insurance company.
- Granting incentives to the factories and companies, committed to application of the code system, by the insurance company.
- Creating an effective machinery works side by side with the Egyptian Fire Code relating to the behavior of those in charge of implementation, as well as the obligation to apply the requirements of this code.

**Second:** in the field of the requirements that must be met according to the local and global Fire Codes.

1) The level of equipment:

1. Inside combating in order to reduce the fire in narrowest range within the first five minutes.
2. Providing hand extinguishers suitable for fires holding local and international quality approvals.
3. Providing corridors, paths and stairs to escape carrying the workers to safe exits outside the factory with providing these corridors with alternative means of lighting and smoke extractors and self-closed doors opened in the direction of the escape and not opened in the opposite direction.

4. Installing extractors for smoke and heat from the qualities that can be operated manually or automatically to carry the smoke and the generated heat outside the building through fire exits.
5. Fixed confrontation directed from outside the factory by fixed and installed equipment inside the factory to give an extinction capacity more than 50% from the escalating rates of heat.
6. Performing experiential maneuvers regularly to apply the evacuation plans and put the fire out, and carry the injured to the nearest hospital.
7. Providing the factories with appropriate extinguishing systems in accordance with the thermal loads in each location and estimated at the maximum flammable materials that may be existed.
8. Choosing the appropriate means for extinction whether they are high-proliferation foam generators and fixed foam generators which operated by dumping system or one of the quenching gases taking precautions by evacuating the premises before the launch or the extinction depending on the water with fog generating machines, which have the ability of cooling up to a million double than extinction with water through hoses.
9. Extinction with high spread foam via generators near the ceilings may outperform in easily operating from outside the building manually, which reduce the cost as well as the ease of calculating the time of filling the vacuum to rise up to four meters in a time not exceeding 10 minutes which rises the safety factor, low-cost and scalable element losses resulting from the use of water profusely.

2) On the level of raw material handling.

1. Keeping the high risk materials away inside secure stores outside the building locating southern to the factory in order to still under the wind of the factory.

2. Keeping flammable liquids away inside stores.
  3. Reducing the level of raw materials in the manufacturing area so the one-shift covers 1000 or more depending on the degree of risk.
- 3) On the level of Individuals Qualification:
- 1- The fire brigade and industrial safety head and members should be properly trained to reach the level of excellence.
  - 2- 50% of the production workers should be trained well to be qualified in using the hand extinguishers.

**Third:** In the field of covering the defaults in the Industrial Sector and the Service Field:

- 1- Extending the Insurance Companies Union role to cover the discipline defaults in the service field and the industrial sector.
- 2- Providing the Insurance Companies Union immediately with electronic data of the drivers' traffic violations once they happen, and the issued sentences. This contributes to alleviate the burdens on traffic department, especially after the e-government system.
- 3- The Insurance Companies Union should issue a record containing the factories which their products are compatible with certified standard specifications whether they are sprinklers, pipes, connections, cables, temperature and smoke sensor or fire extinguishing tools and automatic systems. The factory should be mention with its certified categories according to previous examination before the registration in the records, and these records should be renewed annually according to the required addition or exclusion.
- 4- The Insurance Companies Union should classify and register the experts and specialists in the field of insurance of the factories and hotels against fire risks, everyone according to his specialization to be an authority in the

side of the insurance against the fire risks, and according to the codes which control the risks.

**Forth:** In the field of organizing the insurance coverage mechanism of transport activities.

- 1- The insurance companies should organize the insurance coverage mechanism for transport activities as it is an important component of the industrial input as feedstock and an important output as complete products, and this is through:
  - Adopting design and examining switchgear and control-gear and the required safety means to operate the elevators in residential and industrial buildings.
  - Issuing working licenses for the heavy engineering equipment such as road paving equipment and dredgers, cranes emerging in the streets, as well as factory equipment as cranes and winches. The license should be renewed in the light of the examination and test by the Insurance Companies Union to issue validity certificate of insurance.
  - Legalizing the dealing with license of operating boilers and steam boilers, nautical craft and inland waterway vessels and all types of floating. They shouldn't be operated or entered into the range of operation without the completion of technical examination and the approval of issuing insurance policy by The Insurance Companies Union, which has the right to approve the licenses of the other concerned bodies and organizations in their official specialization.
  - Insurance should be compulsory on the governmental and educational facilities including schools, institutes, universities and governmental buildings, all industrial buildings and public facilities, public private transport facilities as well as the flats and apartment buildings according to the danger and its escalation rate of thermal loads and sources of liquid and gaseous fuels like gas connections and gas cylinders. In this concern we may develop the family

protection policy and their home to meet the optimum purpose. It is available at the Egyptian insurance companies where it covers many important and necessary risks.

- The Insurance Companies Union should provide the possibility of technical examination in addition to the ability to manage records concerning with professional licensing for the companies working on the installation and the supply of equipment and automatic fire alarm.

The Union is responsible of the addition task every year, especially the certified suppliers and delete the violator depending on the conditions.

- 2- Improving The Insurance Companies Union role to become a purposeful institution to practice the activities for fair fee allows him to achieve overabundance to invest it in the acquisition of laboratories and inspection, technical and specialized examination means. This should be generalized all over the country so that these activities are integrated with the local administration bodies nationwide and transfer its services to destinations suffering from a severe lack of these services more than others.

- 3- Confirming the role of The Insurance Companies Union in the new traffic law in organizing the insurance mechanism on the transport activities in particular. Issuing license to the container transport trucks of 20 cubic feet of 0.40 cubic feet on trucks equipped specifically for this purpose, and special licenses should be issued to be covered by insurance.

- Issuing special licenses for lorries which are subjected to the degree of danger of the transported material. It may require management to secure the transit of hazardous loads, these services are provided with fee, and these lorries are not allowed to transit in the absent of the traffic and police insurance.
- Lorries which are working on the road should be obliged to install what we called the Black Box which records the speed of the vehicle during the journey.

We would ask them to install the most advanced device which determines the name of the driver by inserting a special card which he has.

Examining the necessary safety factors in the engineering equipment of cars, and the existence of the elements of durability and lights, as well as the necessary safety factors in the loading, transport and unloading.”

### **How can we maintain competitiveness of the Egyptian industry according to your point of view?**

“To maintain of competitiveness of the Egyptian industry we should care about many important verticals and adopt them as applicable at the same time until the Egyptian economy passes the current crisis.

These verticals lead to:

- Upgrading the level of the Egyptian standard specifications and the completion of its system, and emphasizing on its accomplishment.
- Confronting bad commodity the non-matching with Egyptian standard specifications by the Egyptian General Authority of Export and Import Control.
- Industrial Control Authority cooperating with The Supply Investigation should control markets to control contraband from customs and adulterated goods and non-matching with Egyptian standard specifications especially security and safety commodity like pressure cookers, cylinders, fuel tanks compressor tanks, medicines and auto parts.
- Provide the governmental needs with domestic production if they meet the targeted quality when they become available.
- Announcing approved prices for the next phase concerning energy and fuel prices, especially since many of the factories replaced the use of gaseous fuel with the liquid fuel.



- Directing the banks to finance the importation for the industrial purposes and withholding the financing of the importation outside the scope of industrial use, food and medicines security
- Expansion in the program of supporting the Egyptian industries by providing the necessary funds, as well as the mechanism of recovering the previous fee paid at the time of importing raw materials and production requirements by drawback system, and organizing that to be performed easily and safety without suffering, with meeting the complex requirements.”

### **Does export is considered as an value for the domestic production at all levels?**

Indisputably, it is not acceptable any more in our time to export our raw materials without manufacturing them which will be for the interest of all of us.

An example of this is the phosphate ores which we export in loose stones and are loaded in containers and marine locomotives with low prices which barely suffices the extraction costs of such raw materials. You can imagine that cleaning and removing planktons and stuff of such stones will raise their value by minimum 20%. If we crushed and sieved the stones, then the value would be doubled and if we removed the stuff, their value would be doubled 20 times, and If we converted them into phosphoric acid and fuel oil fertilizers, the value would be doubled up to 100 hundred times which will make them worldly desired goods. There are many other examples, such as Egypt's long staple cotton is exported in its original condition without any manufacturing we aspire to if we would convert cotton into yarns especially thin or very thin yarns and how nice it would be if we manufacture yarn to fabrics and textiles.

Egypt's aluminum industries is one of the edifice which was result of Egypt's industry revolution which started in 1960s. This industry intensively consumes electricity but we export the largest portion of aluminum in molten blocks and by this way we actually export electric energy which is the main component of these blocks. Japan

only imports aluminum blocks instead of manufacturing them locally to save the necessary electric energy for such industry.

We are in a dire need in Egypt to limit exportation of these blocks and gradually convert to exporting aluminum in different forms for maximizing the added value and benefit from the electric energy used in this industry. The same example is applied to rice exportation, it is known that rice production needs large quantities of water estimated by 5 thousand liters of water per a kilo of rice. The issue which led some countries to avoid rice cultivation and only import it from countries which don't fear the lack of water used in cultivating these crops.

So we have to be cautious towards our export policy because not all things which are fit for export have economic positive result. Excessive export of raw materials without manufacture is wasting for national resources and wealth for which we are in a dire need for the interest of the next generations who will be undoubtedly more capable and effective in maximizing the added value which the current generations failed to achieve.

**What is your point of view about some voices recently raised calling for minimizing some of the Egyptian binding standard specifications claiming that they are difficult to implement?**

This issue contains external mercy but interior torment. It is clear that the binding specifications are associated with goods of safety such as pharmaceutical and food industries, artificial flavors, pressure vessels and boilers and others like gas cylinders, fire extinguishers, containers and tanks of transporting the flammable materials and caustic and acidic chemicals, they are all dangerous and can harm humans health, environment and consumer's rights.

And as the experts know, the standard specifications consist of about 7 thousands of non-binding ordinary specifications which are all connected with different goods and products having no bad effects on human's health in case they are violated, such as ceramics, marble, Leather and wood works, etc. excluding about 400 binding standard specification due to the abovementioned reasons. In other words, they may

not be produced or launched on the market except after strict measures taken by Ministry of Industry through Egyptian Organization for Standardization and Quality, Industrial Control Authority, General Organization for Export and Import Control and Chemistry Department. They all have counterparts at advanced countries all over the world.

So, to face the few voices which without thinking are requesting to reduce some of standard specifications, we are raising the following queries:

Doesn't the specialized industries of pressure vessels and others need experts, new production equipments and also new testing labs owned by the authorities to test every level of production and ensure its quality and safety before launching?

If on-spec products consists of three elements: raw, machine and competent person, then where is the difficulty to meet binding standard specifications?

Doesn't the advanced standard specifications are our way to achieve the competitiveness worldwide?

Doesn't low Egyptian standard specifications will result in low quality and price of the Egyptian products which widely open the door for low quality imported products in the Egyptian market, moreover consumer's right and the risks behind this?

### **Is there an integration among the small, medium industries and large industries?**

- The relationships among different industries surely don't adopt one way to follow. Supposedly, there should be cooperation, mutual interests and competitiveness which make the market active. And it is clear that excessive cooperation will lead to criminalization by the viewpoint of Law on protection of competition and prohibition of monopolistic practices as it may affect the prices and withhold goods which could badly affect the markets. Then the integration is urgent requirement for small industries which support the large industries.

### **What is the strategic trend of small and medium industries in the absence of clear strategy?**

- We have to differentiate between small industries and small enterprises. SMEs have social and developmental trend but SMIs have industrial developmental trend

aiming to be industries supporting large industries. By this way it will be a part of the industry process controlled by standard specifications, quality measures, the design, good selection of raw and the measurement of the rates of wasted raw, time and energy.

The small enterprises achieved successes all over Egypt but the developmental framework of small industries hasn't been completed yet and hasn't got the full chance.

We have to fairly distribute labor market and income sources all over Egypt, for example:

The industry of Qena jars which are exist in Qena governorate. In order to make such industry reaches the competitive advantage, there should be a development of this competitive advantage to catch the industry of Chinese ceramics, combustibles industry by using mechanization. This industry includes exportable bottles and vials as artistic industry; date palm cultivation in Siwa Oasis and the process of manufacturing, packaging and its sale locally and internationally; fish processing in High Dam Lake/ Lake Bardawil and its sale locally and internationally.

The strategic goals behind the progress of small industries can be briefed in three goals: the first has economic trend,

1- The fair distribution of national income represented in the support of population activity all over Egypt and revenues maximization.

2- The development of local savings which on one hand raise the investment rates and the national investment earnings, and on the other hand limit the inflation rates and have secondary result which is rationalization of consumption.

3- The increasing trend to use the local materials or local inputs which could reflect on the quality of such inputs.

4- The contribution to achieve better equilibrium in the balance of payment by replacement of local goods instead of imported goods.

5- Reuse of exhausts for larger industries like metal industrial wastes and others which is considered one of the good ways handling with industrial wastes.

6- Providing good local technology which open the market for cheap technologies, researches and development which local research centers can supply to the young researchers.

The second goal aims to human development through:

- Providing real job opportunities which positively reflect on unemployment all over Egypt.
- Improve unskilled and half skilled workforce to enhance their work skills.
- establishing the industrial concepts starting from non-industrial society by adding new concepts of the value of work, discipline, quality, improving the productivity, using the appropriate tools in each industry process and encouraging innovation on small cities and villages level.
- Creating broader opportunities for families to become productive and integrate with simple industrial society on the level of small industries by simple operations of assembly, sorting and packaging through the family which consequently make it productive families on the sideline of simple industry.

The third goal has technological trend:

- 1- Employment of craft skills.
- 2- The preparation to handle the larger industries as supporting for it.
- 3- The industrial integration in its practical concept.

### **How do you see the improvement of railway sector and its role in development?**

The reality nowadays indicates that railways sector in Egypt, the most strategic sector, can be described as “rich in assets with poor earnings”. It is undoubtedly that the current railways condition is a witness of our continuous waste over decades to the capabilities we owned before and we had many experts in managing the railways who successfully managed the railways under the supervision of Egyptian administration following the departure of Britain without technical or administrative gap in operation.

It is obvious that many of current economic problems can be solved by developing this important sector to achieve the national ambitions. We can answer the following economic questions:

Why the goal of the large projects in south Egypt, most important of them Toshka project, wasn't achieved up to the moment?

The answer is that the railways didn't extend its lines to Toshka.

**Why didn't we benefit from fish resources in the High Dam Lake with all available abilities?**

The railways is the reason and the lack of refrigerated transport services.

**What is the reason of the delay of agriculture industry at agriculture locations?**

The answer: the railways lines were not extended to the locations of agriculture industry.

**What is the obstacle of developing Red Sea ports in order to serve the near areas?**

The answer: the railways lines were not extended to these ports.

**What are the problems of steel and cement-producing companies which caused them not to catch the aspired urban renaissance?**

The answer: the railways didn't provide transport services of bulk materials of bulk cement and supplying factories with bulk coal and other bulk materials such as fuel oil and etc.

**Why did the Upper Egypt failed to catch the exporting process?**

The answer: the railways lines weren't expanded to the ports and didn't provide clearance and transportation services from Upper Egypt to ports and vice versa in order to receive and deliver the documents and clearance of goods for the interest of the Egyptian customer.

**What are the internal trade problems which prevent railway to completely perform its role?**

The answer: railways need to revive the railways warehouses in every station to contain storage services the geographical area needs including the refrigerated transport and to perform its role in delivering goods and receiving price and transform it to the goods owner.

So, there are important measures have to be taken to catch the rising movement to achieve the goals and meet the aspired ambitions. The measures are:

to replace the missing tractors on short-term with new tested tractors.

The generalization of electric level crossing all over Egypt.

Updating and generalizing the signal system in all railways lines. Extend the lines to the Egyptian ports and provide the clearance services to the imported and exported goods by the railways. This matter saves large income serving the distribution of goods safely and quickly to serve the internal trade through the railways stations, the issue which cannot be provided by more-expensive road transport.

Providing container and refrigerated transport services by railways lines.

Providing bulk materials transport services within special containers.

Providing courier services and transport of packages by railways.

**Controversy has been raised recently about how to start eliminating subsidization of many commodities and services according to the global trends. What do you think?**

“To go not far from reality, if we look at the circumstance an situation at economic countries which work under the umbrella fund how they confront not only the basic requirements like affordable housing, bread and milk and public transport subsidization, and producing them with low cost in the European Union countries not

only subsidization for pensioners or those of low income but this extended to major industries.

Here we see Germany as a superpower pursue a free economic policy, but it supports the agriculture and dairy industry and meat production so as not to fall due to the reluctance of peasants due to the low income, thus it provides them with seeds and services of cultivation mass mechanization with subsidized prices, and buy the product from the producers at higher prices and marketing it at subsidized prices, and turns what does not consume from milk into butter - butter mount phenomenon- and thus maintains the social dimension on hand, and protects those threatened industries on the other hand.

Germany also has supplied unprecedented support for cars industry in its last financial crisis five years ago. It provided unrecovered financial support of 2055 euro in a form of financial instrument given to each owner of over 12 year old car in exchange for handing his old car to the workshop scrapping and smashing cars in preparation for recycling. He got a discount on the value of the instrument of the price of any new car he would buy.

What surprises is that this direct financial support has achieved within the first three months an increase in the sale of new cars reached 250,000 cars, and it is expected to reach 2 million cars by the end of the project.

All these practices in fact create a new reality approves that the word 'support' is no longer notorious synonyms, and that each state had a responsibility to support the poor and the citizens as well as the national industries by the optimum way, and if it is support, let it to be fair support, and to be infused in the initiation of the system to let everyone get benefit.

And if the matter is rationalizing the support it should be rational in order not to cause repercussions for the national economy, and also what occurs an up prices affect the poorest and most needy.

We should recognize that the free economy is based on the fierce competition and doesn't care about the defeated, but the economy which suits the world now,



which we are part of, is the fair economy which has the least victims. and the otherwise is simply a matter of fake.

### **How the optimum utilization of loans and grants given by friendly countries for the progress of the Egyptian economic can be achieved?**

Undoubtedly, the good management of loans and grants provided by countries with the required efficiency comes at the first degree in order not to waste the available opportunities for which we are in a dire need at this critical time. Hence, there are three main elements of good management of these resources:

The first element relates to the care when dealing with each economic region by taking into account its privacy and interests. if we received loans or grants from Eurozone, then we should use these loans and grants by dealing with the same economic region because it is not acceptable that European loans are given to us and we purchase with them equipments and goods from Southeast Asia such as China or Korea even in the absence of that condition. The same thing is applied on the dollar-region and Southeast Asia.

If it has been appeared to us for advantages reasons to deal with, for example, China then we have to use part of the Chinese loans to fund our imports from China.

It is clear that the use for example of the European loans or grants in importing Chinese goods will have future consequences represented in minimizing the loans given by the same European region which are allocated for the next years.

We have to consider more than that by paying attention to the privacy of the state and even the territories inside the donor country. If we have a loan from the German government, we should use such loans in investments imported from this country. And if a grant was given by territorial government like Bavarian government, then we should use it to revive the trade with this state before any other states.

The second element connects with the adherence with spending loans and grants targeted for special purposes in the same purposes. For example, if a soft loan was given to us to provide the villages and hamlets with sewage, thus we should adhere to the purpose of this loan. We shouldn't use this funding for example in importing wheat though we admit the increasing importance of importing wheat.

So, it requires to create experts committee which are not limited to certain age aiming to meet the requirements of grants and loans and thus making full use of loans to be spent as planned, and the fulfillment of all supplementary papers and documents in every level. Therefore, we can well manage such important resources of hard currency for which we are in a dire need at this critical time.

One of the priorities is to establish areas of excellence with the donor countries to benefit from them. For example, to deal with China in its areas of excellence which include technology of photovoltaic energy in which it has superiority over European technology, and to deal with the EU countries like German in importing the production lines and high efficiency and eco-friendly - machinery and equipments, and to encourage it to deal with the European economic region to establish industry infrastructure including basic materials like plastic and its derivatives which are based on petrochemical raw materials. By this way the added value to the extracted crude oil in Egypt will be increased without neglecting the cooperation fields of pharmaceutical industries with these regions after securing intellectual property rights for investment promotion in Egypt without any fear or caution that intellectual property rights of pharmaceutical industries are violated.

At conclusion, we asked him if he is optimistic although the current incidents, the slowness of decision taking and the spreading of chaos and riot. He answered smiley that I'm full of optimism that all bad things which happened and still running will be resulted in lessons to be learnt from encouraging the citizens towards the importance of country's stability and adhering to the rules. The chaos had very bad results. So, I expect that the Egyptians will return to their good nature to love order, work and cohere with the state and its institutions in a process for achieving success

and progress so that Egypt can restore its position to catch what has been missed of the necessary development for establishing the community of sufficiency and justice to achieve prosperity later on.

**Finally**, only strong economy can satisfy people and achieve their personal ambitions of their right to have a better life.

We are waiting for a new chance in which the politics are controlled by economy after a long time of being subject to politics.

**Interviewer: Hala Salah**

*Dr. Eng.  
Nader Riad*

**Der Doktor Ingenieur Nader Riad**

**Vorstandschef von der Gruppe Bavaria Masr**

**Für: Welt der Versicherung**

**Ägypten hat die Möglichkeiten zur Verwirklichung**

**des großen Fortschritts durch die Hände ihrer Bevölkerung**

Unser Treffen mit Dem Doktor Ingenieur Nader Riad war wie (ein Ereignis), weil wir uns eine Persönlichkeit treffen, mit ihm die Menschen in Ägypten und in der Welt als Vorreiter der ägyptischen und internationalen Industrie übereinstimmen. Denn er ist der einzige ägyptische Mann der Industrie, der den deutschen Verdienstorden vom ersten grad bekam und eine der Persönlichkeiten, die durch sein Äquinoktium in der Meinung und durch seinen Erfolg in der methodischen Arbeit bekannt ist. Sowie hatte er einen hervorragenden Erfolg entweder in der privaten industriellen Arbeit oder in der dienstlichen freiwilligen Arbeit.

Ja ...Nader Riad gilt als einer der industriellen Vorreiter in Ägypten seit ungefähr 40 Jahren. Insbesondere wegen der Verbindung von seinem Namen mit einer nationalen speziellen Industrie, die sich ihren Weg von der Lokalität zur Internationalität bahnte und einen Erfolg auf die internationale Ebene trotz der Vielfältigkeit der internationale Einzelbeschreibungen, die von jeder einzelnen Stadt abhängig sind, hatte.

Er machte auch keine Vermischung zwischen den Aktivitäten der Herstellung und des Imports in seinem Fachbereich oder die Arbeit in dem Import und Export statt der Herstellung. Er hat viele Teilnahmen im Bereich der öffentlichen Dienst und der

*Dr. Eng.  
Nader Riad*

freiwilligen Arbeit. Von den wichtigen Titeln, die über ihn geschrieben wurden, ( Stein Motiv) ...( eine erfolgreiche Philosophie in der menschliche Entwicklung)... (Eine seltsame Erfahrung)...( er brannte den Reiz im Herzen der Deutschen).

Er fand, dass das Teamgeist und die Entwicklung ihres Mittels die Grundlage hinter jedem Erfolg ist. Er hat auf meine Fragen mit seiner Aussage kommentiert: Erlauben Sie mir, auf diese Fragen nicht als Spezialist zu beantworten sondern nur als eingebildeter Einwohner, der das Leben mit nachdenkliche Verständigung erlebte.

Meine erste Frage war über seine wichtige Besorgtheit und er antwortete mir sagend: „ auf die persönliche Ebene beschränkt sich meine Sorge in meiner eigenen industriellen Gesellschaft, die mehr als 800 Arbeiter in dem Unternehmen umfasst und das bedeutet 800 Familie. Auf die nationale Ebene ist das Streben nach einer besten Stellen unter der Sonne für die Heimat, und demzufolge die Arbeitschancen für ihre Bevölkerung, die ihre Möglichkeiten und Fähigkeiten begreifen können. Sowie das Interesse für die wichtigen öffentlichen allgemeinen Fragen wie die Ausbildung für die Anstellung, die Bekämpfung der Armut und wie die Anstellung für den Bürger die erste wichtige Etappe für seine Umwandlung von einer primitiven Person in seiner Ansicht und seiner Bestrebung zu einer Person, die sein Leben durch eine organisierte Methodik verwalten kann,„.

**Wenn wir uns auf eine Reihe der ägyptischen Industrie als die Hauptgrundlage, um eine starke Wirtschaft zu errichten, konzentrieren dann sollen wir die Gefahren behandeln, die diese Reihe begegnen. Nach ihrer Ansicht wie finden Sie die Versicherung der Reihe der ägyptischen Industrie, um qualifiziert zu sein, ihren Ziel zu erreichen?**

Es gibt keinen Zweifel, dass die Versicherung der Reihe der ägyptischen Industrie gegen die Gefahren im ersten Vorrang kommt. Es ist in dieser Zeit sehr nötig, dass der sich verband der Versicherungsgesellschaften ihre Rolle ausweitet, um den Mangel an der Disziplin des industriellen und beruflichen Bereich zu beseitigen und die

Abwesenheit dieser Rolle macht eine Schwächung im Entwicklungsfortschritts, obwohl sie in dieser Zeit die volle Disziplin dringend braucht, um ihren Ziel zu erreichen. Deswegen gibt es solche Voraussetzungen, die man unbedingt unternehmen und ergreifen soll, wie folgendes:

Erstens: im Bereich des ägyptischen Kodes für den Schadenfeuer.

- Die Verbindung der Erlassung zur Errichtung der Fabriken mit der Umsetzung des Kodes des Schadenfeuers und die Erneuerung der Erlassung verbinden mit dem notwendigen Folgen.
- Das Geben von Belohnungen für die Fabriken und Gesellschaften, die dieses System von der Versicherung umsetzen.
- Eine Erfindung von wirksamen Methode, die neben dem ägyptischen Kode für den Schadenfeuer steht, die mit dem Verhalten der Leiter verbunden sind und das verpflichten mit der Umsetzung der Voraussetzungen des Kodes.

Zweitens: im Bereich der Notwendigkeiten, die für den lokalen und internationalen Kode des Schadenfeuers völlig erfüllt werden sollen.

**- Auf die Ebene der Ausrüstung**

- 1- Die Bekämpfung in der Arbeitslage, um den Brand in den ersten fünf Minuten im engen Teil zu kontrollieren.
- 2- Erfüllung der händigen Löschapparate von passenden Qualitäten, die lokal und international beglaubigt sind.
- 3- Die Beschaffung von Ausgänge und Treppen für die Flucht, die die Arbeiter draußen zu sicher Ausgänge bringen und die Gänge mit den Rauchaufsauger, Türe, die zur Richtung der Flucht öffnen und nicht umgekehrt und Licht auszustatten.
- 4- Die Beschäftigung mit dem stellen von Rauch- und Hitzaufsauger, die man mit der Hand oder elektrisch funktionieren kann, die die Hitze nach draußen und weit von den Ausgängen tragen.

- 5- Die feste Konfrontation mit der Führung vor der Fabrik durch die Vorrichtungen innerhalb der Fabrik, um die Fähigkeit des Löschens gegenüber der Hitze mit mehr als 50% zu verbessern.
- 6- Ausübung von regelmäßigen Proben für entleeren und die Bekämpfung des Brands und den Transport der Verletzten zum nächsten Krankenhaus.
- 7- Ausrüstung der Fabriken mit passenden Löschsyste me gemäß der Kapazität der Hitze in jeder Arbeitsstelle, die nach dem hohen Ausmaß der gebrauchten Materiale gemessen sind, die leicht zu verbrennen sind.
- 8- Auswahl der besten Mittel für das Löschen entweder durch Schaum Erzeuger, die sehr verbreitet und fest sind oder durch den löschgas unter Vorsichtigkeit, dass die Stellen leer von Menschen sind oder durch das Wasserspritzen, die millionenfach stärker als das Löschen mit den Schläuchen sind.
- 9- Das Löschen mit dem Schaum könnte besser sein, wenn er durch den nächsten Erzeuger zu dem Dach arbeitet und von außerhalb der Fabrik mit der Hand kontrolliert wird, was die Kosten nicht so teuer macht. Sowie die Einfachheit der Rechnung der Zeit zur Erfüllung der Leere bis vier Meter in nicht mehr als zehn Minuten, was die Sicherheit erhöht und die Verluste und die Kosten verringert im Vergleich mit der Benutzung des Wassers.

#### **-Auf der Ebene der Materiale**

- 1- Die Entfernung der Materiale, die mit starken Gefahren sind, in sichere Lager außerhalb der Fabrik, um gegen die Luft immer zu bleiben.
- 2- Die Entfernung der Flüssigkeiten, die leicht zu verbrennen können.
- 3- Die Verminderung der materiale im Bereich der Arbeitsstelle, um die Schicht von 1000 Arbeiter je nach dem Gefahr zu genügen

#### **-Auf die Ebene des Qualifizieren der Arbeiter**

- 1- Die Ausübung der Chef und Mitglieder des Löschteams und der industriellen Sicherheit, um ein gutes Niveau der Ausübung zu erreichen.

2- Die Ausübung von 50% der Arbeiter des Produkts und das Erreichen zur Höheren Fähigkeit beim Benutzen der händigen Apparate.

Drittens: auf der Ebene der Vergeltung des Mangels im Gebiet des industriellen Bereichs und der Dienste.

- Die Verbreitung der Rolle der Gesellschaften der Versicherung, um den Mangel an die Disziplin der Dienste und des industriellen Gebietes zu bedecken. Wie folgendes:
- Ausstattung des Verbandes von der Versicherungsgesellschaften regelmäßig mit elektronischen Angaben für die Verkehrsverstöße bezüglich der Autofahrer und deren Urteile gegen ihnen. Das wird die Mühe des Verkehrsamts entlasten, besonders nachdem das System der elektronischen Regierung im Dienst trat.
- Der Verband von der Versicherungsgesellschaften soll ein Register von den Fabriken machen, deren Produkte mit den beglaubigten regelmäßigen Eigenschaften entweder von Wasserspritzern- Rohren- Verbindungen- Kabeln oder Löschapparaten und automatischen Systemen identisch sind. Es wird den Namen der Fabrik und ihre beglaubigten Produkte nach dem Nachschauen im Register nennen. Das Register soll jährlich mit Abziehen oder Zuziehen je nach den Bestimmungen und den Unterscheidungen erneuert werden.
- Der Verband von der Versicherungsgesellschaften soll die Spezialisten und Experten im Gebiet der Versicherung auf die Fabriken, Gesellschaften und Hotels gegen den Gefahren des Schadenfeuers je nach dem Bedarf registrieren und sortieren. Zu denen kann man in allen Gebieten der Versicherung gegen den Brand und was passt mit der Gefahrenart gemäß dem gebrauchten System nachfragen.



**Viertens: auf der Ebene der Versicherung auf die Transportmittel:**

1- Der Verband von der Versicherungsgesellschaften organisiert eine Methode für die Versicherung auf die Transportmittel als ein wichtiger Teil für den Transport von den Rohstoffe und den Transport für die Produkte durch folgendes:

- Errichten und nachprüfen von Ausrüstungen, Kontrollapparate und die notwendigen Sicherheitsmittel für das Funktionierung der Liftstuhle in den Häuser und in den Fabriken.
- Ausfertigung von Erlassungen für die Starke Ausrüstungen von den Kräne, Hebel und Asphaltmaschine für die Straßen, sowie auch die Ausrüstung für die Fabriken wie Kräne und Hebel. Diese Erlassungen werden nach dem Prüfen und nachschauen von dem Verband der Versicherungsgesellschaften erneuern, um nachher eine Zertifikat der Gültigkeit mit der Versicherung auszufertigen.
- Rationierung des Kontakts mit dem System der Genehmigung, das die Motorräder, Schiffe und Boote in Betrieb stellt. Erst nach der Rechtfertigung aller Voraussetzungen von der technischen Prüfung und der Zuneigung zur Erlassung eines Versicherungsvertrages durch den Verband der Versicherungsgesellschaften und nach dem beglaubigen der Genehmigung von den zuständigen Ämter werden solche Maschine in Kraft treten können.
- Die Verpflichtung der Versicherung auf die staatlichen und bildlichen Gesellschaften wie Schulen, Institutionen, Universitäten, staatliche und industrielle Unternehmen und öffentliche Unternehmen und Private und öffentliche Transportmittel, sowie die Versicherung auf die Wohnungen, und die Häusergemäß den Gefahren und deren durchschnittliche Vermehrung durch die Ressource von Haus Gas und durch die Verbindungen von den Herdröhre. In diesem Fall kann man die Zertifikat der Versicherung der Familie und deren Wohnung entwickeln, um den besten Ziel zu erreichen. Diese Zertifikate sind vorhanden bei den Versicherungsgesellschaften, um die notwendigen und wichtigen Gefahren zu vergelten.

- Der Verband der Versicherungsgesellschaft soll die Verantwortung für die Ermöglichung der Möglichkeit der technischen Prüfung und daneben auch die Möglichkeit seiner Verwaltung für den Register, der mit der Genehmigung für die Praxis eines Berufes für die Gesellschaften, die sich mit den Zusammenstellungen und Ausfuhr von maschinellen Warnungsgeräte und Löschgeräte beschäftigen, tragen. Der Verband trägt auch die Verantwortung für den jährlichen Einzug von den beglaubigten Lieferanten und Abzug von gegensätzlichen Lieferanten gemäß den Voraussetzungen.
- 2-Die Entwicklung der Rolle von dem Verband der Versicherungsgesellschaften, um ein gezieltes Unternehmen zu sein und um seine Aktivitäten gegen genügenden günstigen Kosten zu schaffen, was ihm ermöglichen kann, einen Überschuss zu leisten. Das wird im Bereich der Anfertigung von Laboren, technischen spezialisierten Prüfungsmittel investiert. Dazu auch die Verbreitung des Projekts in allen Teilen der Heimat. Das macht eine Ergänzung zwischen diesen Aktivitäten und den lokalen verwaltungsämter. Demzufolge verringert sich ihre Dienste für manche Gebiete, die im Vergleich mit den andern Gebieten einen großen Mangel an diese Dienste hat.
- 3-Die Feststellung der Rolle von dem Verband der Versicherungsgesellschaften mit dem neuen Verkehrsgesetz bei der Organisierung von der Versicherung insbesondere auf die Arbeit der Transportmittel:
- Die Ausfertigung von Erlassungen für die Autos, die die Lastwagen 20 Kubikfuß und 30 Kubikfuß tragen, die für diesen Zweck besonders sehr geeignet sind. Für solche Autos soll die Genehmigung von besonderer Art ausfertigen und mit der Versicherung voll bedecken.
  - Die Ausfertigung von Erlassungen für die Lastwagen, deren Ausrüstung gemäß den Gefahren der transportierten Waren in Erfüllung kommt. Das verlangt von der Verwaltung der Versicherung die Ermöglichung von diesen Diensten gegen

Gebühren und verhindert das Fahren im Falle der Abwesenheit der Polizei- und Verkehrsversicherung.

- Die Verpflichtung für die Verkehrsmittel, die auf den Autobahn fahren, eine- was unter alle bekannt ist- schwarze Box im Auto zu stellen, die die Geschwindigkeit des Autos während seiner Reise einträgt. Vielleicht können wir als extra die entwicklungsunternehmen auffordern, eine moderne Karte mit dem Namen der Autofahrer durch ein Gerät im Auto hinzufügen.
- Die Prüfung der notwendigen Sicherheitsmittel für die Ausrüstung der Autos, sowie die Prüfung der Stärke und des Lichts, sowie auch die Sicherheitsmittel beim auf- um- und ausladen.

**- Nach ihrer Ansicht wie kann man die Fähigkeit der Konkurrenz von der ägyptischen Industrie bewahren?**

Um die Fähigkeit der Konkurrenz von der ägyptischen Industrie zu bewahren, es wird notwendig wichtig sein, auf eine solche Gebiete zu achten, die zur Umsetzung in der Praxis unbedingt sind, bis die ägyptische Wirtschaft ihre Krise zu überqueren. Man kann das in folgendes zusammenfassen.

- Die Erhöhung von den ägyptischen regelmäßigen Eigenschaften, die Erweiterung ihrer Reihe und ihre Umsetzung in der Praxis.
- Die Konfrontation gegen die niedrigen Güter, die die regelmäßigen Eigenschaften nicht übereinstimmen. Das wird durch Verpflichtung der importierenden Güter mit den ägyptischen Eigenschaften unter Leitung von dem ägyptischen Amt für die Aufsicht auf Einfuhr und Ausfuhr passieren.
- Die Anleitung der Verwaltung der industriellen Aufsicht auf die die Märkte mit der Kooperation mit der Polizei, um die unverzollten, und verfälschten Güter zu verhaften. Diese Verstöße gegen den ägyptischen regelmäßigen Eigenschaft

befinden sich besonders in die Güter der Sicherheit wie z. B Druckdosen, herdenröhre, Gastanken, Kompressorlager, Medizin und Ersatzteile der Autos.

- Die Anleitung der Erfüllung von den staatlichen Notwendigkeiten von dem lokalen Produkt aber nur wenn die Qualifikation des lokalen Produkts vorhanden ist.
- Die Proklamation von passenden Preise für die kommende Phase in Bezug auf die Preise der Brennstoffe und Energie, insbesondere viele Fabriken haben statt der flüssigen Brennstoff zum Gas umgewandelt.
- Die Anleitung der Banken, um den Import für die industriellen Ziele zu finanzieren und die Verstopfung der Finanzierung für den Export außerhalb der Rahmen des industriellen Gebrauchs, die Nahrungssicherheit und die Medizinsicherheit.
- Die Erweiterung im Programm der Unterstützung der ägyptischen Industrie durch die notwendige Finanzierung dafür. Sowie die Regel, um die vorher bezahlten Gebühren beim Import der Rohstoffe und de Produktmittel zurückzubekommen. Dies Alles soll in organisierter leichter Art und Weise ohne Mühe bei der Rechtfertigung von den komplizierten Voraussetzungenorganisieren und umsetzen.

### **Gilt der Export als ein Zusatz für das nationale Produkt in allen Gebieten?**

Es ist unbestreitbar, dass es in unserer Zeit unakzeptabel ist, unsere Rohstoffe zu exportieren, ohne dass wir einen Wert darauf hinzufügen, von dem wir profitieren können.

Wir können den Fall der Rohstoffe von dem Phosphat als Beispiel nehmen, die wir als Steine auf Lastwagen und Schiffe mit geringen Preis aufladen, der nur die Kosten des herausnehmen der Stoffe von der Erde bedecken. Sie können sich vorstellen, dass der Prozess der Wäsche von diesen Produkte und die Beseitigung von den Fremdstoffen ihren Preis nicht weniger als 20% erhöhen kann. Aber wenn wir die Steine splintern dann wird ihren Wert vermehren. Aber wenn wir die Konzentrationsprozesse dazu hinzufügen dann wird den Wert zwanzigfach

vermehren. Aber wenn wir Sie zu Säure oder stickstoffhaltige Düngung dann wird den Wert hundertfach vermehren. Das macht dieses Produkt von den wichtigen internationalen Waren, die alle von allen Ecken und Kanten haben wollen.

Es gibt auch viele Beispiele, davon ist das ägyptische Cotton mit langen Faser, das ohne Behandlung exportiert wird. Wenn wir das Cotton als faden zum Spinnen besonders zu dünnen Faden oder diese Faden zur Kleidungen herstellen können, das wird ein gezielter Zweck sein.

Die ägyptische Industrie von Aluminium ist ein der lebendigen Unternehmen, die die ägyptische industrielle Revolution, die im sechzehnten begann, zum Leben brachte. Und zwar eine Industrie, die sehr viele Elektrizität braucht. Aber wir exportieren den großen Teil von dem ägyptischen Aluminium in Blocken. Demzufolge exportieren wir die Energie der Elektrizität von diesem Blocken. Japan importiert Blocken von Aluminium statt der Herstellung in der Heimat, um die Energie für diese Industrie zu sparen. Wir sollen uns den Export von Aluminium Blocken zu beschränken und das Aluminium in langen Stücke exportieren, um von der notwendigen Elektrizität für diese Industrie zu profitieren. Das gleiche Beispiel ist mit dem Export von Reis identisch. Denn es ist bekannt, dass der Reis eine große Menge von Wasser braucht und mit 5 tausende Liter Wasser für jeden Kilogramm geschätzt wird. Das bringt einige Länder zum Verbieten der Arbeit mit Reis und nur der Export von Reis von solchen Länder, die die Wassermenge nicht schätzen. Deshalb sollen wir in unserer Politik darauf achten, denn nicht alle Produkte, die für den Export gültig sind, haben eine Positive Widerspiegelung von der wirtschaftlichen Seite.

Sowie die Übertreibung im Export der Rohstoffe ohne Herstellung gilt als Verlust von den Ressourcen und nationalen Schätze, die wir für die kommenden Generationen brauchen, die ohne Zweifel mehr fähig und positiv im Bereich der Wertung der Herstellung sein werden, die die heutigen Generationen nicht erfüllen können.

**Was sagen Sie über die Stimme, die in den letzten Zeiten aufrufen, einige ägyptische regelmäßige Eigenschaften zu verringern und Sie argumentieren, dass diese Eigenschaften Schwierigkeit bei der Umsetzung haben?**

Diese Sache enthält darin, was man bezeichnen kann- von draußen das Gute und vom drinnen die Qual. Es ist klar, dass die notwendigen Eigenschaften in den Waren, die mit der Sicherheit wie die Industrie von Medizin, Nahrungsmittel, Druckdosen, die Herdenröhre, Löscheräte, Lager und Dosen für den Transport der Brandsmittel, und für chemische Sachen verbunden sind, haben große Gefahren auf die Menschen und deren Gesundheit und natürlich auf die Umwelt und auf den Konsument.

Diese Eigenschaften bestehen-wie die Experten wissen- aus ungefähr 7 tausende unnötige normale Eigenschaften und verbinden sich mit solchen Produkte, die beim Verstoß gegen Eigenschaftenkeine Beschädigungen auf die Gesundheit des Menschen und die Nation verursacht. Das Beispiel dafür ist die Produkte von Porzellan und Leder- und Holzarbeiten. U.s. w.

Davon werden ungefähr 400 regelmäßige notwendige Eigenschaften ausgenommen, die die Notwendigkeit für die vorgenannten Gründe haben. Das bedeutet, dass man die Produkte nicht weiter produzieren und auf das Markt bringen darf, bevor man die komplizierten Voraussetzungen rechtfertigen muss. Das wird unter Leitung von dem Industrieministerium durch seine Ämter passieren, wie das ägyptisch öffentliche Amt für die Eigenschaften und Qualität, das Amt der industriellen Aufsicht, das ägyptische öffentliche Amt für die Aufsicht auf den Export und Import, das Amt der Chemie. Diese Ämter haben auch gleichrangige Ämter in den Industrieländern im Westen und im Osten ohne Ausnahme. Deshalb bei der Konfrontation mit diesen laut zu wenigen Stimmen für die Verringerung der notwendigen ägyptischen regelmäßigen Eigenschaften, sollen wir die folgenden Fragen stellen.

Braucht diese spezialisierte Industrie wie die Druckbehälter und andere nicht die spezialisierten Erfahrungen bei den Arbeiter und auch die Modernen Ausrüstung und dazu auch die die modernen Testlabor, die das Unternehmen zur Prüfung jeder Produktphase und Prüfung der Qualität hat, damit das Unternehmen von der Sicherung des Endprodukt bevor Marketing feststellt.

**Wenn das identisches Produkt für die Eigenschaften aus drei Elemente besteht. Und zwar: der Stoff, die Maschine, und der qualifizierte Arbeiter.... Dann wo liegt die Schwierigkeit in der Rechtfertigung der notwendigen regelmäßigen Eigenschaften?**

Sind die anspruchsvollen notwendigen regelmäßigen Eigenschaften nicht unser Mittel, die Konkurrenzfähigkeit weltweit zu erweitern und zu den internationalen Märkte durch die Lage der Parität und der Fähigkeit auf die Konkurrenz?

Bedeutet der Absturz von den ägyptischen regelmäßigen Eigenschaften nicht die Erniedrigung in die ägyptischen Produkte in den Preis und Qualität, was die Tür für die niedrigen importierenden stark öffnen, um Ägypten ein Markt für den Abfälle zu werden. Geschweige denn die Rechte der Konsumenten und die Gefahren von diesem Ergebnis?

**Gibt es eine Vereinigung zwischen den Klein-, Mittel-, und Großindustrien?**

Die Beziehung zwischen den verschiedenen Industrien nimmt kein einziges Muster für sie. Vermutlich sollen manche Bereiche für die Kooperation und für den Wechsel der Vorteile und andere Bereiche von der Konkurrenzvorhanden sein. Das macht die Märkte sehr aktiv.

Es ist uns klar, dass die Zusammenarbeit in höherem Maße im Bereich der Bestrafung durch den Blick des Rechts für die Organisation der Konkurrenz und für den Verbot des Monopols eingeht, weil sie einen Einfluss auf die Preise positiv oder negativ hat, was den Märkte beschädigt könnte. Aber die Vereinigung bleibt eine

dringende Nachfrage im Rahmen der Kleinindustrien, die die Großindustrien mit den gebrauchten Stoffen unterstützt und das ist der gesunde Rahmen dafür.

**Was ist die strategische Ausrichtung für die Klein- und Mittelindustrien in der Abwesenheit einer klaren Strategie?**

Wir sollen zwischen den kleinen Projekte und den Kleinindustrien unterscheiden. Denn die kleinen Projekte haben eine gesellschaftliche industrielle Ausrichtung, aber die Kleinindustrien haben eine industrielle dienstliche Ausrichtung. Das zielt in der vollen Form, um eine Industrie zu werden, die die Großindustrie unterstützen. Sowie diese Industrien folgt einem System von der Arbeit und Leistung, die die größten Industrien in der Arbeit verpflichten. In diesem Fall werden sie einen Teil der industriellen Reihe, die von den Standards der Qualität, der regelmäßigen Eigenschaften, des design, der Wahl des Stoffs und die Vermessung der Größe des Verlustes in die Stoffe, die Zeit und die Energie.

Geographisch hatten diese kleinen Projekte einen großen Erfolg aber die Kleinindustrien hatten ihre volle Chance noch nicht, weil ihre entwicklungsrahmen noch reif ist. Deshalb sollen wir die rechtliche Verteilung für die Arbeitsmärkte und das Einkommen in allen Gebieten der Heimat machen. Die Beispiele dafür sind:

Die Industrie der Töpferei und ihr Zentrum liegt in der Stadt Qina. Um diese Industrie zur Konkurrenz zu erreichen, sollen wir einen Teil von diesen relativen Vorteil entwickeln, um wie die Industrie von Porzellan, Keramik, und die Industrie von Treibstoffe durch die Einsetzung der Maschine gleich zu sein. Dazu gehören die Industrie von Töpfe und Flaschen, die als eine Art der Kunst zum exportieren fähig sind.

- Der Anbau von Dattel in der Oase Siwa und dazu gehörende Industrien von Herstellung, Verpackung, und lokale und internationale Marketing.
- Fischverarbeitung von Hochstaudamsee und Bardawilsee und ihre lokale und internationale Marketing.



Wir können diese strategischen Ziele für die Entwicklung der Kleinindustrien in drei Ziele zusammenfassen. Das erste Ziel hat eine wirtschaftliche Ausrichtung:

- 1- Die rechtliche Verteilung für das nationale Einkommen durch die Unterstützung der Bevölkerungsaktivität entlang des geographischen Stückes und die Vermehrung des Gewinnes davon.
- 2- Die Entwicklung der inländischen Ersparnisse. Das wird die Investitionesräte erhöhen. Das nutzt auf eine Seite die nationale Investition und auf die andere Seite verstopft die Inflation. Sowie auch hat ein Sekundärprodukt durch die Rationalisierung des Verbrauches.
- 3- Die Erweiterung der Ausrichtung, die nationalen Stoffe zu benutzen. Das hat eine große Rolle in der Erhöhung der Qualität für diese Stoffe.
- 4- Die Teilnahme an der Verwirklichung einer passenden Balance in der Zahlungsbilanz durch die Einsetzung von nationalen Sachen statt die importierenden Sachen.
- 5- Die Wiederverwendung von Auspuff für große Industrie wie die metallischen industriellen Abfall und andere. Das gilt als eine der guten Behandlung für das Profil der industriellen Verschwendung.
- 6- Die Bestimmung von dem guten nationalen technologischen Gebrauch, was die Türe für die billigen Technologie, Forschungen und Entwicklung öffnen kann, die die nationalen Forschungszentren auf die Ebene der jungen Forscher versorgen können.

**Zweitens, das zielt zur menschlichen Entwicklung durch:**

- Versorgung von richtigen Arbeitschancen mit produktiven Gewinn. Das wird sich positiv auf das Problem der Arbeitslosigkeit geographisch widerspiegeln.
- Die Aufhebung der Fähigkeit von den untrainierten und halb angelehrten Arbeiter, um Sie auf Treppe der beruflichen Fähigkeiten zu erhöhen.

- Die Vertiefung der industriellen Konzepte auf die Ebene der nicht-industriellen Gesellschaft durch Hinzufügen von neuen Konzepten für den Wert der Arbeit, Disziplin, Verbesserung des Produkts, und das Benutzen der passenden Mittel für jeden industriellen Prozess. Sowie die Ermutigung von der Innovation im Dorf und in der kleinen Stadt.
- Schaffung von weiten Chancen für die Familien, um produktive Familien zu werden, um Sie mit der einfachen industriellen Gesellschaft auf der Ebene der Kleinindustrien zu integrieren. Das passiert durch die Leistung von einfachen Prozesse wie Versammlung, Sortierung, und Verpackung auf der Ebene der Mitglieder der Familie, was sie zu einem Hersteller am Rande einer einfachen Industrie machen wird.

Drittens, mit einer Technologischen Ausrichtung von:

- 1- Die Anstellung von den Fähigkeiten der Handwerker.
- 2- Qualifikation für die Behandlung mit der größten Industrie als Hilfsreichliche Industrie für sie.
- 3- Die Beschaffung der industriellen Integration mit ihrem empirischen praktischen Konzept.

### **Wie sehen Sie die Entwicklung von der Schienenrandeinrichtung und ihre Rolle in der Entwicklung?**

In der Tat bedeutet heute, dass die Schienenrandeinrichtung als die wichtigste strategische Einrichtung in ihre Größe und in ihre Umsatzerlöse bezeichnet wird.

Der schlechte Status der Schienenrandeinrichtung, die wir im Moment erleben, ist ohne Zweifel ein Zeuge für unser weitere Verschwendung unserer Fähigkeit im Laufe der Jahrhunderte, die wir einmal hatten und dadurch gekennzeichnet waren.

Wie viele Experten in der Verwaltung der Eisenbahn, die ihn erfolgreich unter dem ägyptischen Management nach der Abfahrt der Engländer verwaltet haben, ohne bei der Funktionierung eine technische oder administrative Lücke zu passieren.

Es ist uns klar, dass viele wirtschaftliche Probleme auf die heutige Bühne in dieser Phase unter der Bedingung der Entwicklung dieser wichtigen Schienenrandeinrichtung verschwendet werden können, um die nationalen Bestrebungen zu realisieren. Wir können fragen und auf die folgenden wirtschaftlichen Fragen antworten:

Warum erreichen die großen Projekte in Ober Ägypten ihr Ziel bis jetzt? Davon steht auf der Spitze das gigantische Projekt von Toshka.

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung, die sich ihre Linien bis Toshka nicht verbreitet.

Was ist das Problem von dem Nutzen der Fischerei in Hochstaudamsee mit unseren vollen Fähigkeiten?

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung ohne Dienste des klimatisierten Transports.

Was ist der Grund für die Verschiebung des Fortschritts der landwirtschaftlichen Industrie im Bereich der Landwirtschaft?

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung und ihre Linien, die auf die Versorgung der Dienste für die Ein- und Ausgänge des industriellen landwirtschaftlichen Prozesses verzichten.

**Was ist das Hindernis gegen die Entwicklung der Häfen von dem Roten Meer, um das geographische Gebiet, die in ihrem Rahmen liegen, zu bedienen?**

Die Antwort: es gibt keine Eisenbahnlinien für diese Seehäfen.

Was sind die Probleme der Gesellschaften von Stahl und Zement, welche sie

**von der gezielten städtischen Renaissance zurückhaltend machten?**

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung, die auf ihre Dienste von dem Transport der fließenden Stoffe von Zement verzichtet. Sowie die Versorgung der Fabriken mit

dem großen Bedarf von den fließenden Kohlen und von anderen fließenden Stoffe wie Öl und andere.

**Warum bleibt das Ober Ägypten zurückhaltend beim Eintreten der weltlichen Reihe für Export?**

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung, die sich ihre Linien zu den Häfen nicht mehr erweitert und die Dienste von Abfertigung und Transport von den Lieferanten in Ober Ägypten zu den Häfen und umgekehrt nicht ermöglicht, um die Unterlagen zunehmen und wiederzugeben und die Abfertigung der Güter zur Berechnung des ägyptischen Kunde.

**Was sind die Probleme des inländischen Handels, die ihre Rolle wie erwünscht behindern?**

Die Antwort: die Schienenrandeinrichtung, die die Aktivierung ihrer Lager in allen Stationen, um die Lagerdienstleistung in ihrem geographischen Gebiet und dazu auch der klimatisierte Transport zu begreifen, braucht. Sowie macht sie ihre Rolle bei der Lieferung der Güter und bei dem Bekommen des Preises und beim Wiedergeben zu dem Lieferanten.

Es gibt auch einige Kernstücke, die wir unbedingt darauf achten sollen, um wir den Aufwärtstrend nicht versäumen, um die Ziele und Bestrebungen zu realisieren. Diese Kernstücke sind:

Die Ergänzung den Mangel an die Zugmaschinen in kürzer Zeit mit gebrauchten und erneuerten Maschinen.

Verallgemeinern der elektrischen Barriere in all Gebieten der Republik.

Die Erneuerung des Signalsystems und dessen Verallgemeinern in allen Linien.

Verbreitung der Linien für die ägyptischen Häfen und die Versorgung der Dienste der Abfertigung von den importierenden und exportierenden

*Dr. Eng.  
Nader Riad*

Gütern unter Leitung von der Schienenrandeinrichtung. Das bringt ein großes Gewinn, das die Verteilung der Güter in der gleichen Zeit schnell und sicher bedient, was das inländische Handel durch die verbreitenden Stationen der Schienenrandeinrichtung bedient, was die andere Landtransport mit großen Kosten nicht anbieten können.

Versorgung der Dienste von dem Transport der Lastwagen und des klimatisierenden Transport durch die Linien der Schienenrandeinrichtung.

Versorgung der Dienste von dem Transport von fließenden Stoffe durch besondere Lastwagen für diesen Zweck( Bullk).

Versorgung der Kurierdienste und Pakettransport durch die Eisenbahnen.

**Der Streit war in der letzten Zeiten sehr stark über den Startanfang für die Streichung von Subventionen für viele Güter und Dienste als Einfluss von internationalen Ausrichtungen. Was sagen Sie dazu?**

Damit der Streit uns weit von Realität nimmt, lassen wir uns die Realität in der wirtschaftlichen Länder nachschauen, die unter der freien Wirtschaft arbeiten. Wiewar ihre Ausrichtung nicht nur für die Grundbedürfnisse von wirtschaftlichen Wohnungen, und Unterstützung für das Brot, die Milch, die Nahrungsmittel, die öffentlichen Verkehrsmittel und deren Verfügbarkeit mit niedrigen Preise. In Eu-Länder gibt es nicht nur eine Unterstützung für Rentner und gesellschaftlichen Fälle mit niedrigen Einkommen sondern auch die Unterstützung für viele große Industrien.

So sehen wir Deutschland als modernes Land, die der Politik der freien Wirtschaft folgt. Aber es unterstützt die Landwirtschaft und Milchindustrie, sowie die Fleischprodukte, damit Sie nicht wegen der Zurückhaltung der Landwirte von diesen Industrien wegen des niedrigen Gewinns zurückgehen. Deswegen verkauft die Saatgut und die Bauerdienste der Erde mit maßen Mechanisierung durch subventionierte Preise und kauft die Milch von den Hersteller mit hohen Preise und bietet wieder in die Märkte mit subventionierten Preise an und verwandelt die unbrauchbare Milch zur Butter, was unter dem Phänomen der Butterberg bekannt ist,

sowie verkauft die Futter für die Viehzüchter mit subventionierten Preise. Damit behält die soziale Dimension auf einer Seite und bewahrt auf der anderen Seite die bedrohten Industrien.

Auch beschäftigt sich Deutschland seit kürzerer Zeit mit einer Ausrichtung. Eine seltsame Unterstützung für Autoindustrie in ihrer vor fünf Jahre Finanzkrise. Also das Geben von 2300 Euro in Form eines Finanziausweis und wird zu jedem Besitzer eines mit mehr als 12 Jahre Autos gegeben. Gegen Übergabe dieses Autos an einem der Workshops zur Verschrottung des Autos. Wenn er ein neues Auto kauft, bekommt er eine Ermäßigung von dem Preis des neuen Autos mit dem Wert des Finanziausweis. Was zu bewundern bringt, dass die direkte Finanzunterstützung in die ersten drei Monate eine Erhöhung im Verkauf der neuen Autos erreicht. Das beträgt eine viertel Million Auto. Es wird erwartet, mit dem Ende des Projektes die Zwei Millionen Autos zu erreichen.

Alle diese Verfahren und die Gleichgesinnten sind in der Tat der Anker einer neuen Realität. Und zwar das Wort der Unterstützung ist nicht mehr eines der Synonyme, das ein schlechter Ruf hat. Jedes Land trägt die Verantwortung für die Unterstützung seiner Armen und Bevölkerung, sowie seine nationale Industrien mit jeder Methode, was es als optimale Methode findet. Wenn es um die Unterstützung geht, dann soll die Unterstützung rechtlich sein, damit alle davon profitieren können. Wenn es um eine Rationalisierung der Unterstützung geht, dann soll diese Rationalisierung vernünftig sein, damit keine Auswirkungen passieren, die die produktive Volkswirtschaft beschädigt, was eine Explosion in die Preise verursacht, die die Ärmsten und Bedürftigsten auch sehr stark beschädigt. Es ist uns sehr bekannt, dass die freie Wirtschaft auf die starke Konkurrenz steht und sich um den Verlierer nicht kümmert. Aber die Wirtschaft, die der Welt im Moment passt -Und wir sind ein Teil von dieser Welt- ist die gerechte Wirtschaft, deren Opfer nicht viel sind. Was dagegen ist, ist eine Richtigkeit, die hinter ihr die Falschheit steht.

**Wie können wir das optimale Nutzen der Krediten und Zuschüssen realisieren, die von den freundlichen Ländern für die Förderung der ägyptischen Wirtschaft gegeben werden?**

Es gibt keine Zweifel, dass die gute Verwaltung der Krediten und Zuschüssen von den freundlichen Länder mit erforderlichen Effizienz in der ersten Stelle steht, damit wir die Gelegenheit, die wir in dieser kritischen Phase sehr dringend brauchen, nicht verlieren. Deshalb finden wir drei wichtige grundlegende Kernstücke in der optimalen Verwaltung dieser Ressourcen:

Das erste Kernstück konzentriert sich auf die Behandlung mit jedem wirtschaftlichen Gebiet mit der Achtung auf seine Spezialitäten, seine Interesse, und seine Besonderheiten. Wenn wir Kredite oder Zuschüsse von Euro- Gebiet erhalten, dann sollen wir auch diese Kredite und Zuschüsse durch die Behandlung mit dem gleichen wirtschaftlichen Gebiet benutzen. Denn es ist nicht akzeptabel, dass wir europäische Kredite und Zuschüsse erhalten und gleichzeitig benutzen wir Sie im Einkauf der Güter und Ausrüstung von Südostasien, wie Z. B China oder Korea, obwohl es keine Voraussetzung dagegen sind. Das gleiche ist auch bei der Behandlung mit dem Dollarischen wirtschaftlichen Gebiet und mit Südostasien.

Und wenn wir beispielsweise mit China wegen Gründe mit ausführlichen Vorteile behandeln, dann sollen wir einen Teil der chinesischen Kredite für die Finanzierung unserer Einfuhren von China benutzen.

Es ist auch klar, dass das Benutzen von den europäischen Krediten und Zuschüssen zum Beispiel zum Import der chinesischen Güter riesige Auswirkungen haben wird. Wie die Beschränkung der Zuschüssen von dem gleichen europäischen Gebiet, die für die kommenden Jahrevorbereitet sind.

Wir sollen auch auf mehr achten, dass wir uns und mit der Staatsprivatsphäre und auch die Gebiete innerhalb der Geberländer beschäftigen sollen. Wenn wir einen Kredit oder einen Zuschuss von der deutschen Regierung erhalten, dann sollen wir ihn in Investitionen investieren, die wir von diesem Land importieren. Auch

*Dr. Eng.  
Nader Riad*

wenn wir einen Zuschuss von einer Regionalregierung wie Z. B die Regierung von Bavaria erhalten, dann sollen wir ihn zur Förderung des Handels mit dieser Regierung als erste Priorität vor den anderen benutzen.

Das zweite Kernstück konzentriert sich auf die Verpflichtung mit der Ausgabe der Kredite und der Zuschüssen für den gleichen Zweck, für ihn die Kredite und Zuschüsse vorbereitet waren. Wenn wir Z. B einen Kredit unter dem Namen, die Versorgungen der Dörfer und Gassen mit Abwasserdienste erhalten, dann sollen wir uns mit diesem Zweck ohne anderen verpflichten. Wir können Z. B diese Finanzierung zum Import der Weizen nicht benutzen, obwohl die relative Wichtigkeit für den Import der Weizen zu uns groß und klar ist. Denn ohne diese Verpflichtung beim Benutzen dieses Kredits in den zugeteilten Zweck lässt das Land seine Leistungsfähigkeit und seine Glaubenswürdigkeit verlieren. Wenn es im Notfall notwendig ist, sollen wir die Geberländer nach ihrer Erlaubnis für die erwünschte Veränderung im engeren Grenzen nachfragen.

Das dritte Kernstück, das nicht weniger wichtig als die vorher genannten Kernstücke ist, konzentriert sich auf effiziente Nutzung von diesen Krediten und Zuschüssen, damit Sie nicht fallen oder älter werden. Das wird in den vorherigen Zeiten passiert und wiederholt. Der Zuschuss, dessen Bedingungen nicht erfüllt werden, wird nicht durchsetzbar. Mit dem Ende des Geschäftsjahres der Geberländer wird dieser Zuschuss gefroren und mit der Abschaffung bedroht. Demzufolge verhindert jeden zukünftigen Zuschuss für kommende Jahre. Deshalb brauchen wir einen Expertenausschuss ohne Beschränkung mit dem Alter zu errichten, um die Bedingungen der Kredite und Zuschüsse abzufertigen. Demzufolge die volle Nutzung von diesen Krediten und ihre Ausgabe in den zugeteilten Aspekte und in der Abfertigung der Papiere und der Ergänzungsunterlagen für jede Phase in ihrer richtigen Zeit. Damit können wir die wichtigen Ressourcen von der fremden Währung gut verwalten, die wir in dieser kritischen Phase unbedingt brauchen.



*Dr. Eng.  
Nader Riad*

Dazu sollen wir auch als erste der Prioritäten die Exzellenzbereiche bei den Geberländern errichten, um wir davon profitieren können. Zum Beispiel behandeln wir mit China in seine Exzellenzbereiche, von denen die Technologien der Lichtenergie sind. In diesem Bereich hat China die europäischen Technologien ohne Ausnahmen überschreitet. Wir behandeln auch mit Eu-Länder und davon Deutschland beim Import der Produktlinien, Maschinen und der hocheffizienten Ausrüstungen und gleichzeitig umweltfreundliche Ausrüstungen. So auch seine Förderung mit dem europäischen wirtschaftlichen Gebiet zur Herstellung der industriellen Infrastruktur Branchen, zu denen gehören das Plastik und dessen Derivat, die sich auf die petrochemischen Derivat verlassen und damit erhöht den Wert zu den ägyptischen Stoffe von Öl. Wir können auch die Bereiche der Zusammenarbeit in den Medizinindustrien mit diesen Gebieten nach der völligen Versicherung der geistigen Eigentumsrechte nicht vergessen, um Sie zur Investition in Ägypten ohne Angst vor dem Überfall auf ihre geistigen Eigentumsrechte zu fördern.

Zum Schluss fragten wir ihn: Sind sie optimistisch trotz der aktuellen Ereignissen und die Gerüchte von Verlangsamung bei dem Entscheidungsfinden und die Verbreitung von Anarchismus und Unruhen?

Er antwortete lächelnd: ich habe die volle Optimismus, dass von diesen vorher und erhalten gebliebenen geschehenen schlechten Sachen noch lehrende Lektionen herausgenommen werden, die den Bürger verschiedener Standards zur Rückkehr zur Festigung der Staatsherrschaft und Zur Gehorsamkeit für das System motivieren. Denn das Chaos hat sehr negative Ergebnisse. Deshalb erwarte ich, dass der Ägypter zu seinem echten Wesen von Liebe des System und der Arbeit und die Integration mit dem Land und dessen Institutionen in einem System zurückkommt, das den Erfolg und die Entwicklung realisieren kann und Ägypten zu seiner bekannten Stelle bringen kann, um die notwendigen Entwicklung zu bekommen, die es vorher verpasst hat, um die Gesellschaft der Gerechtigkeit und Genüge zu schaffen, um den Wohlstand nachher zu erreichen.

*Dr. Eng.  
Nader Riad*

Es bleibt, darauf hinzuweisen, dass die starke Wirtschaft allein fähig ist, um die Bestrebungen ihrer Völker zu befriedigen und ihre persönlichen Ziele für ein Recht an bestes Leben zu realisieren.

Wir warten auf einen neuen Morgen, in dem die Wirtschaft die Politik herrscht, nachdem sie von der Politik seit langer Zeit unterwürfig und beherrscht wird.

Die Gesprächsführerin: Hala Salah.

**Dr. Nader Riad....** Eine Geschichte einer der Vorreiter der ägyptischen und internationalen Industrie.

---

*\*Übersetzt aus dem arabischen Original*

Quelle: Das ägyptische Tagesblatt „Al Alam el tamin “ am 8.12.2013, S. 4,5