

# বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলন '৯৬

## সবার জন্য খাদ্য

১৩-১৭ নভেম্বর '৯৬  
রোম, ইটালী



# WORLD FOOD SUMMIT

## FOOD FOR ALL

13-17 NOVEMBER '96  
ROME, ITALY

The Daily Star

Ministry of Agriculture & F.A.O of the United Nations

Special Supplement



### বাণী

মানুষের শারীরিক ও মানসিক বিকাশের জন্য খাদ্যের প্রাপ্যতা মানুষের মৌলিক অধিকার হিসেবে স্বীকৃত। এই সত্যের সাথে সঙ্গতি রেখেই এবার বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের মূল বিষয় নির্বাচিত হয়েছে 'সবার জন্য খাদ্য'। খাদ্য উৎপাদন, সংরক্ষণ এবং সংরক্ষণ ব্যবস্থাপনা জোরদার করা ও খাদ্য নিরাপত্তার নিশ্চয়তা বিধান করা এই লক্ষ্য অর্জনের অপরিহার্য পূর্বশর্ত।

আসন্ন বিশ্ব খাদ্য সম্মেলনে জাতিসংঘের খাদ্য ও কৃষি সংস্থার সদস্যরূপে দেশগুলোর রাষ্ট্র ও সরকার প্রধানদের সুযোগ এনে দিয়েছে খাদ্য নিরাপত্তার বিষয় মডামত ও অভিজ্ঞতা বিনিময়ের 'আমি আশাবাদী' যে, এই সম্মেলনে বাংলাদেশ উল্লেখযোগ্য ভূমিকা গ্রহণে সক্ষম হবে। দেশের কৃষক সমাজকে উদার সহায়তা প্রদানের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধিতে তাদের উদ্বুদ্ধ করতে আমাদের সরকার দৃঢ়প্রতিজ্ঞ। সরকার কৃষকদের সামগ্রিক উন্নয়নের লক্ষ্যে ইতোমধ্যে বলিষ্ঠ কিছু পদক্ষেপও গ্রহণ করেছে। কৃষকদের উৎপাদনশক্তি সর্বোত্তম ব্যবহারের মাধ্যমে বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের অতীত লক্ষ্য অর্জনে আমরা সফল হবে বলে আমার বিশ্বাস।

জয় বাংলা, জয় বঙ্গবন্ধু  
বাংলাদেশ দীর্ঘজীবী হোক।

*(Signature)*

(শেখ হাসিনা)  
প্রধানমন্ত্রী

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

Food is the most basic need of all human beings - the poor and the rich alike. In 1974, the World Food Conference declared that "every man, woman and child has the inalienable right to be free from hunger and malnutrition..." and set the goal "that within a decade no child will go to bed hungry, that no family will fear for its next day's bread, and that no human being's future and capacities will be stunted by malnutrition." But, in today's world, the irony is that, while sufficient food is produced at a global level to meet the needs of every individual, an estimated 800 million people suffer from chronic under-nutrition, and as many as 2 billion more lack essential micronutrients due to inadequate daily intake of food. As much as half of the population in South Asia have a calorie intake inadequate for an active working life. Almost 200 million of the pre-school children in developing countries are underweight. Between 250,000 and 500,000 pre-school children go blind every year due to vitamin A deficiency, and about 40% of women in their reproductive years suffer from anemia due to iron deficiency, half of whom live in South Asia. The achievement of universal food security, defined as "a state of affairs where all people at all times have access to safe and nutritious food to maintain a healthy and active life," still remains an illusive goal.

According to current estimates, by the year 2010 world population will rise from the present 5.7 billion to 7.0 billion. About 95% of the total increment will be in the developing countries. With the present production trend, the aggregate increase in food supply will not be enough to reach the levels required for food security for all in the developing countries. If no action is taken to reverse the present trend, the number of chronically undernourished people may still be some 730 million by the year 2010. Against this background, FAO called for the convening of a World Food Summit at the level of Heads of State or Government in Rome in November this year. The Summit subsequently received unanimous endorsement of the United Nations General Assembly. The objective of the World Food Summit is to "renew the commitment of world leaders at the highest level to the eradication of hunger and malnutrition and the achievement of lasting food security for all." In keeping with this objective, "Food for All" has been chosen as the main theme of the Summit.

**The Global Food Situation**  
The development of new, high-yielding crop varieties, and improved methods of soil, water and crop management have led to a substantial increase in food production globally during the last three decades. According to recent FAO estimates, the total world supply of cereals in 1995-96 was 2228 million metric tons as against the requirement of 1969 million tons. The per capita food supply on the world level has increased steadily from 2,300 kcal/day in 1961-63 to 2,710 kcal/day in 1990-92, which is expected to increase further to 2,860 kcal/day by the year 2010. However, the food supplies varied widely across countries and regions of the world. For example, in the developed countries, the per capita food supply during this period increased from 3,020 kcal/day to 3,330 kcal/day. In South Asia from 2,030 to 2,300 kcal/day, while in Sub-Saharan Africa the per capita food supply actually declined from 2,100 kcal/day in 1961-63 to 2,040 kcal/day in 1990-92. These figures regarding per capita food supply, however, do not reflect the actual food security situation in the world. Poverty, unemployment, wars, natural calamities etc. force millions of people, mainly in the developing countries, to go hungry everyday. In 1990-92, 22% of the total population, i.e. 250 million people, in South Asia were suffering from chronic under-nutrition. FAO estimates that in the year 2010, 239 million people in South Asia will still remain food insecure.

According to an estimate, world food demand by 2025 could be as high as 9 billion tons, more than double the 1988 harvest. The food production increases will have to come from the world's finite soil, water and energy resources without jeopardizing the environment. And,

## FOOD FOR ALL

Dr. Z. Karim  
Director General  
Bangladesh Rice Research Institute

above all, universal food security under diverse socio-economic, political and cultural conditions across the world will have to be ensured.

**The Food Situation in Bangladesh**  
Bangladesh, a small country having a disproportionately large population of 120 million, is one of the most densely populated countries of the world. At present, the population growth rate has been lowered from 2.35% to about 1.9% per year. However, even with this relatively low growth rate, the population is estimated to exceed 170 million within 25 years from now.

The food grain (cereals) requirement in Bangladesh increased from 15.73 million tons in 1984-85 to 19.70 million tons in 1994-95. The net domestic food grain production in 1984-85 was 14.48 million tons which increased to a record quantity of 17.57 million tons in 1992-93 and then fell slightly to 17.26 million tons in 1993-94, and to 16.26 million tons in 1994-95. The increases in the total food availability in the country came principally from increases in the yield of rice, the staple food crop, due to an increase in the acreage under modern, high-yielding rice varieties developed by the Bangladesh Rice Research Institute.

Poverty continues to persist in Bangladesh. Some 55 million people, about half of the total population, are unable to afford the minimum intake of 2,122 kcal/day. At present, the per capita calorie consumption in Bangladesh is only around 80% of the level of 2,310 kcal/day recommended by FAO. Moreover, the diet of the common Bangladeshi is not balanced as it is rich in cereals (rice) but is grossly deficient in proteins, vitamins and minerals. The per capita availability of pulses in the country dropped from 8 grams in 1973-74 to about 5.5 grams in 1994-95. There has been a consistent decline over the years in per day per capita fish intake that now stands at only 20.5 grams. Also, the amounts of nutritious foods like milk, meat and egg in the common man's food bowl fall far short of the minimum requirements.

The population in Bangladesh continues to increase, and so does the demand for cereals and other necessary

food items. By the year 2010, Bangladesh must produce at least 32 million tons of cereals just to maintain self-sufficiency in food grains. The production of pulses, vegetables, fruits and of poultry and dairy food items will also have to be increased proportionately for adequate nutrition and maintenance of the working capacity of the population.

### Towards Sustainable food Security in Bangladesh

Besides modern seed-fertilizer-irrigation technologies, suitable socio-economic conditions and sound Government policies regarding credit, price, markets etc. are essential to achieve lasting or sustainable food security. The Government of Bangladesh (GOB) has shown increasing awareness about these necessities as reflected in its recent policy making in the fields of agricultural production, trade and marketing. The salient features of the GOB food policy include: increasing production to maintain a steady food supply; ensuring price stability for agricultural inputs and products through increasingly greater dependence on market forces; increasing access by the vulnerable groups of the population to food by restructuring the public food distribution system; promoting greater private sector participation in food grain trade; and encouraging NGO participation in poverty alleviation programmes especially in rural Bangladesh.

GOB planners and policy makers in consultation with agricultural scientists and production experts have set production targets for the period 1995-96 to 2009-2010 on the basis of population projections and future requirements of cereals and other food items in the country. Production possibilities, agronomic considerations, availability of inputs, farmers' access to resources, and environmental issues were kept in view while setting these targets. A few important points relating to food production and food security that need to be considered seriously are set forth below:

To Strengthen and fully mobilize agricultural research, extension and manpower training facilities

including the universities, to develop environmentally and socio-economically sustainable agricultural production technologies for both the favourable and unfavourable ecosystems of the country. Technology development should aim at increasing the total productivity of the ecosystem, i.e., both terrestrial and aquatic productivity.

To get the benefits of the multiplier effect of education on agricultural production, an all out national effort to eradicate mass illiteracy must be immediately initiated and carried through to success at all costs.

Since small and marginal farmers from the bulk of the poor, agricultural development strategies must be geared towards improving the productivity of small and marginal farms. The contribution of women to agriculture should be fully recognized and a proactive policy should be pursued to facilitate their participation in agriculture.

As pulses are the cheap source of proteins, the share of pulses in the diet needs to be increased to raise the dietary protein level and improve the protein quality. An appropriate crop diversification programme to increase the production of pulses, vegetables and fruits in all suitable agroecological regions is needed.

The consumption of vitamin A rich vegetables like carrot, sweet gourd, arum etc. should be specially encouraged. Homestead vegetable production by marginal and small farmers, and commercial production by big farmers should also be encouraged.

Small and marginal farmers should be encouraged to raise poultry and livestock in their homesteads. Farmers should be trained in modern methods of integrated farming consisting of homestead vegetable production, poultry and livestock raising, fish cultivation in ponds, etc.

Financial support in the form of agricultural credit are indispensable for small and marginal farmers to augment their capacity to invest in rural enterprises like crop agriculture, homestead gardening, poultry and livestock raising, agri-business, etc. The credit delivery system should be simplified so that credit may be available to the needy at the proper time.

Agricultural marketing is a weak link in the chain which needs to be significantly upgraded. The supply and distribution of electricity and development of infrastructure are essential to facilitate processing and marketing of agricultural commodities.

Regional and international cooperation and agreements for balanced and sustainable use of natural resources, such as water, forests, soil, etc. are necessary.

There is no denying the fact that until now Bangladesh has not really achieved the desired level of food security. But we can look forward with optimism. With accelerated agricultural research and extension work targeted at ensuring stable and



### বাণী

জাতিসংঘের খাদ্য ও কৃষি সংস্থার উদ্যোগে ১৩-১৭ নভেম্বর '৯৬ অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলন। ইতালীর রোমে অনুষ্ঠিত উক্ত সম্মেলনে বাংলাদেশ সহ বিশ্বের অন্যান্য দেশের সরকার ও রাষ্ট্রপ্রধানগণ অংশগ্রহণ করবেন। এই শীর্ষ সম্মেলনের মূল বিষয় নির্বাচিত হয়েছে 'সবার জন্য খাদ্য'। বর্তমান প্রেক্ষাপটে নির্বাচিত বিষয়টি অত্যন্ত তাৎপর্যপূর্ণ।

খাদ্য নিরাপত্তা হচ্ছে সকল সময়ে সকল মানুষের সুস্থ ও কর্মক্ষম জীবনধারণের জন্য আবশ্যিক নিরাপত্তা ও পুষ্টির খাদ্য প্রাপ্তি। বিশ্বের অনেক উন্নয়নশীল দেশের মত বাংলাদেশেও খাদ্য ঘাটতি রয়েছে। খাদ্য ঘাটতি দূর করে খাদ্য নিরাপত্তা জোরদার ও টেকসই করতে না পারলে সবার জন্য খাদ্য নিশ্চিত করা সম্ভব হবে না। তাই প্রয়োজন খাদ্য সমস্যাকে জাতীয়, আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিকভাবে মোকাবিলা করা। বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের লক্ষ্যও তাই। বাংলাদেশের প্রতিটি মানুষের জন্য খাদ্যের প্রাপ্যতা ও অধিকার নিশ্চিত করা আমাদের সকলের নৈতিক দায়িত্ব।

বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের আস্থান 'সবার জন্য খাদ্য'। এ নিশ্চয়তা বিধানের জন্য আমাদেরকে প্রস্তুত হতে হবে। এজন্য আমাদের দরকার উন্নত কৃষি প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও সম্প্রসারণের মাধ্যমে পর্যাপ্ত খাদ্য উৎপাদন, সংরক্ষণ ও সরবরাহ ব্যবস্থা জোরদারকরণ। সবার জন্য খাদ্য নিশ্চিত করার লক্ষ্যে সরকার ইতোমধ্যেই ২০০০ সাল নাগাদ ২.৫ কোটি টন ধান ও গম উৎপাদনের এক ব্যাপক কর্মসূচী গ্রহণ করেছে। সম্মিলিত সরকারী ও বেসরকারী প্রচেষ্টায় এ লক্ষ্য অর্জনে আমরা সফল হবে বলে আমি আশাবাদী।

বাংলাদেশ দীর্ঘজীবী হোক।

*(Signature)*  
৩০.১০.৯৬  
(মতিয়া চৌধুরী)

মন্ত্রী  
কৃষি, খাদ্য, দুর্গোপ ব্যবস্থাপনা ও জাণ মন্ত্রণালয়  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

sustainable production, with government policies increasingly sensitive to the needs and aspirations of the farming community, and above all, with the characteristic hard dawn-to-dusk toil of our

industrious farmers we may look confidently up to the future with hopes for sustainable food security and improved life and livelihood for our teeming millions.



### বাণী

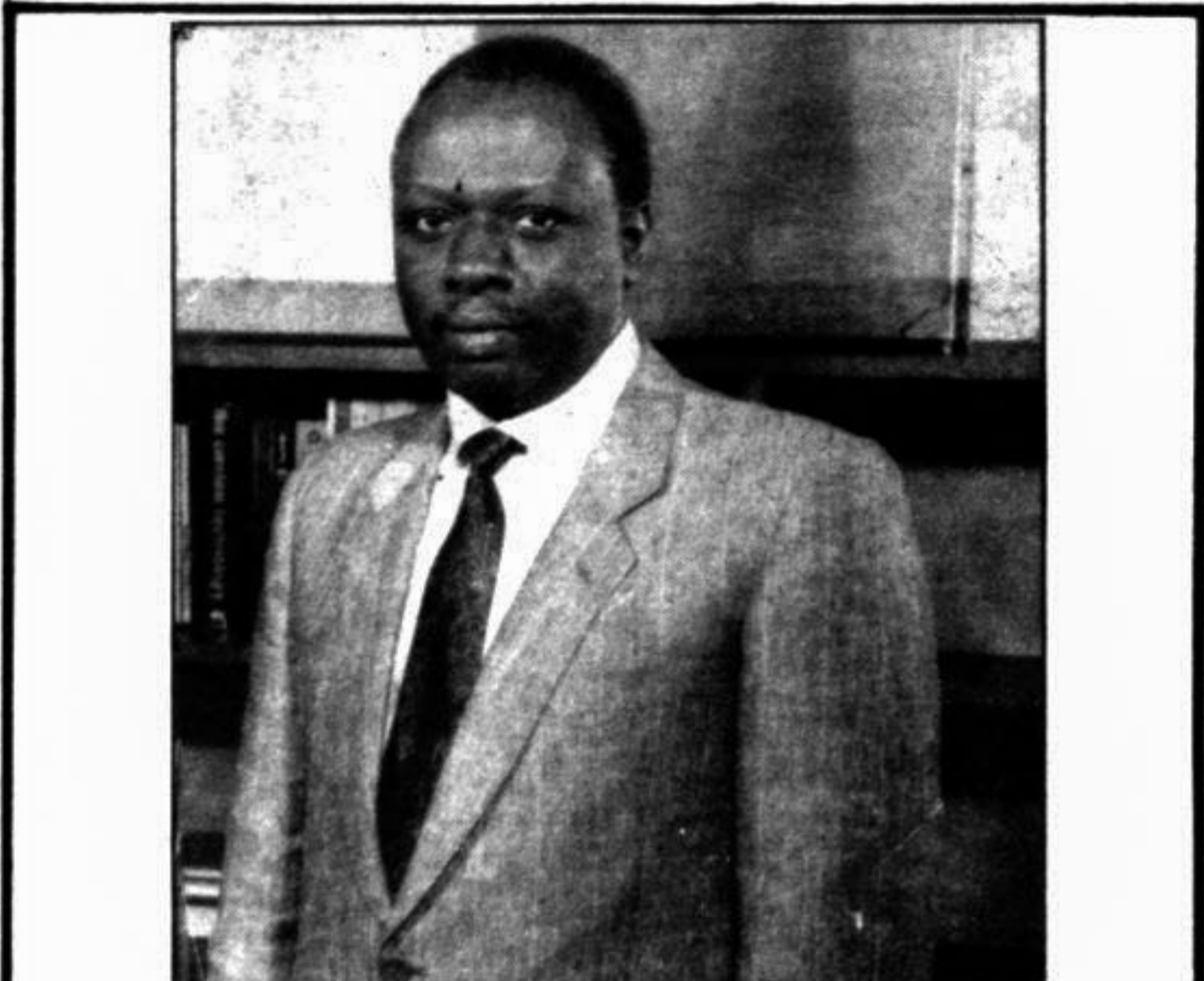
বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের আয়োজন জাতিসংঘের খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (এফএও)-এর একটি সমন্বয়যোগ্য প্রয়াস। এ শীর্ষ সম্মেলনে বিশ্বের বিভিন্ন দেশের রাষ্ট্র ও সরকার প্রধানগণ অংশগ্রহণ করবেন। উক্ত সম্মেলন থেকে বিশ্ববাসীর জন্য সার্বজনীন খাদ্য নিরাপত্তার একটি ঘোষণা পাওয়া যাবে, এবং এর ফলে বর্তমান বিশ্বের খাদ্য ও পুষ্টির ঘাটতি পূরণ করার লক্ষ্যে যথাযথ কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করা সম্ভব হবে।

'সবার জন্য খাদ্য'-এ লক্ষ্যটি সামনে রেখে বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ

সম্মেলন অনুষ্ঠিত হচ্ছে। আন্তর্জাতিক প্রেক্ষাপটে বিষয়টি যেমন গুরুত্বপূর্ণ, তেমনি আমাদের দেশের বেলায়ও অত্যন্ত প্রাসঙ্গিক। বিভিন্ন কারণে প্রতিবছরই আমাদের কিছু খাদ্য ঘাটতি থেকে যাচ্ছে। এ খাদ্য ঘাটতি কমিয়ে আনতে হলে আমাদের প্রয়োজন করিগরি ও প্রযুক্তিগত আন্তর্জাতিক সহযোগিতার মাধ্যমে দেশের কৃষি ব্যবস্থাকে উন্নত ও সুদৃঢ় করা। বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলন আমাদের আন্তর্জাতিক ও আঞ্চলিক সহ-যোগিতার ক্ষেত্রে সে সুযোগ করে দিবে বলে আমার ধারণা। খাদ্য নিরাপত্তা সম্পর্কে বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের নীতি ও কর্মপরিকল্পনা আমাদের দেশে খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধি করে খাদ্য ঘাটতি পূরণের লক্ষ্যে পরিকল্পিত উন্নয়ন পরিকল্পনা গ্রহণে সহায়ক হবে। খাদ্য নিরাপত্তা সুপ্রতিষ্ঠিত করতে বিশ্ব খাদ্য শীর্ষ সম্মেলনের ঘোষণা আমাদেরকে সর্বদা অনুপ্রেরণা যোগাবে।

*(Signature)*

ডঃ এ.এম.এম. শওকত আলী  
সচিব  
কৃষি মন্ত্রণালয়  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার



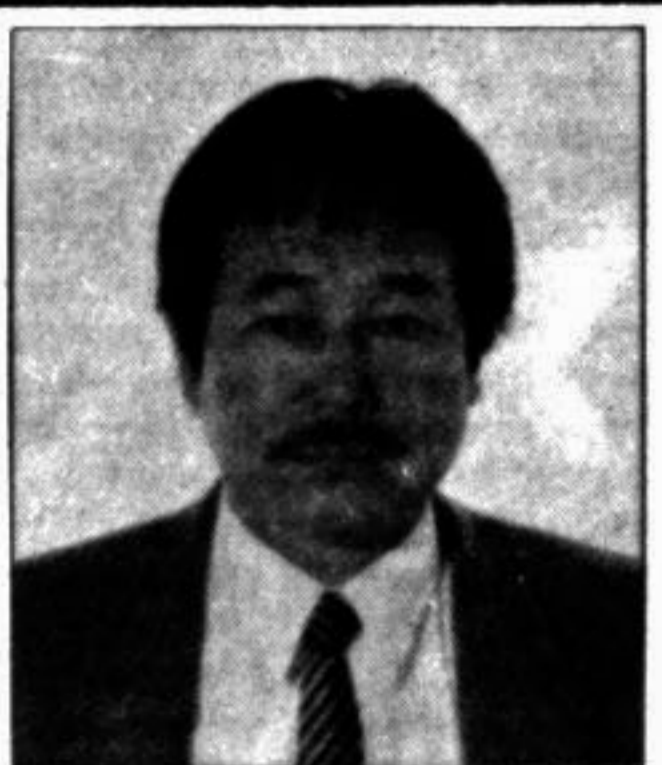
### MESSAGE

Fighting hunger and malnutrition by producing enough food and making sure that it reaches everyone is a moral and ethical obligation. It is our duty, and it is also an exciting challenge. Let us join forces to meet the challenge in a campaign to provide food for all - for all of us living today and for all the generations to come.

Dr. Jacques Diouf  
Director General, FAO

Courtesy:

SONARGAON PAN PACIFIC HOTEL  
Dhaka Sheraton  
HOMEBOUND  
SECUREX (PVT) LTD.



### MESSAGE

An important milestone in the history of mankind has been marked today when world leaders have gathered in an unprecedented "World Food Summit" at the FAO Headquarters in Rome with the objectives of analysing the major issue of food security: how to ensure access by all people at all time to nutritionally adequate and safe food. For over 800 million

people - the thought of food is riddled with anguish and insecurity. It implies a day-to-day struggle that stretches their resources beyond the limits in the effort to provide enough to keep themselves, their children and their family going. Their main problem is poverty: they simply do not have the means to buy - or to grow - the food they need.

Bangladesh is one of those countries facing the above big challenge. At present, over 90% of children aged between 6 months and 5 years are under nourished with varying degrees in Bangladesh. Production of staple food will have to be increased by more than 50% in next 14 years to meet national demand as per predicted population growth.

I strongly hope that the World Food Summit would provide a great opportunity to the people of Bangladesh to reaffirm the prime importance of agriculture including fisheries, livestock and other associated sub-sectors. Consequently, farmers including the landless and farm laborers who represent majority of population and the rural poor, and the actual food producers, should be given highest support to enable them produce more food to meet national requirements, and consequently to improve their income, living standard and nutritional conditions.

Hiroyuki Konuma  
FAO Representative in Bangladesh