

The House reassembled after lunch at twenty minutes past two of the clock.

(MR. DEPUTY CHAIRMAN, in the Chair.)

MR. DEPUTY CHAIRMAN: Now, we shall take up the working of the Ministry of Power. Shri Shyamal Chakraborty.

DISCUSSION ON WORKING OF MINISTRY OF POWER

SHRI SHYAMAL CHAKRABORTY (West Bengal): Mr. Deputy Chairman, Sir, thank you for giving me the opportunity to initiate the discussion on a very important subject. Sir, power situation is very grave in our country. It is well-known that we are suffering from power crisis for a long time. It is not only a phenomenon of this year only, but the entire country is suffering from power shortage for past decades. All of us are aware that power is the backbone of our civilization, for social and economic development, for industry, for agriculture, for health institutions, for educational institutions, for domestic consumption and for every branch of civilization. I remember, last time one hon. Member from the Treasury Benches referred to a famous statement of Lenin that 'electricity is 50 percent of socialism.' It is correct but Lenin never said that 'electricity is not 50 percent capitalist development.' Sir, the crisis that we are facing now in the power sector in our country is a cumulative effect of inefficiency of the subsequent Governments in general and the Ministers in particular. Power cuts is a regular phenomenon for the last two or three decades. Now we have entered into the Eleventh Five Year Plan. Ten Five Year Plans have been passed. What is our experience? In no Five Year Plan, our Power Department could achieve the target fixed by the Planning Commission. The Planning Commission never fixed the target according to the needs of people of our country. Always the target was fixed much below the need of people, even then the Government or the Power Department failed to achieve the target fixed by the Planning Commission. No Five Year Plan could achieve, at least, 50 percent of the target. So, the accumulated power deficit has become bigger and bigger every year.

So, there always remains a gap—a gap between the need and the target, and between the target and the achievement. This is the fourth year of the Eleventh Five Year Plan. The target for the Eleventh Five Year Plan was 79,000 MW. Three years have passed and we have achieved only 27,000

MW. So, how can we expect that in the remaining two years, the Ministry of Power will be able to achieve the remaining 52,000 MW? Here, I would like to ask the hon. Minister whether it is possible to achieve the target in these remaining two years.

Sir, in the Question Hour today, we were discussing the problem of supply of coal. Thermal power stations are fully dependent on supply of coal. But, what is the supply position? No power station gets the required coal for their power generation requirements. The allotment of coal is fixed by the Coal Authority of India, which is under the Central Government. Quota of coal for power stations is never fixed according to their need. Generally, the quota is fixed below the need of the power stations. Even then, the quota, which is fixed, is not available for the power stations. So, there is always a gap. Now, not only the supply of coal, but also the quality of coal is not good. Ash content is so high that generally, power station machineries get damaged. In the last six or eight months, the Coal Authority has decided that it would allow the supply of coal with bigger sizes which cannot be used for the power generation. As a result, the machinery in power stations is getting damaged day by day. Sir, today, we are 17 percent short of power. Our Government is very rapidly going in for privatization of power sector. Right from NTPC to BHEL, everything is in the market for disinvestment. On the one hand, they are going to de-nationalise the power sector, but, at the same time, it is trying to nationalize the power cuts to our country. A personal monitoring is needed by the concerned Minister himself. It is essential, but we have experienced that our hon. Power Minister – he has been in this Ministry for a long time – has never visited any State. He does not want to know the details of the problems faced by the management, by workers, and the Governments of those States, or the power stations. I have a different experience. Sir, Shri Jairam Ramesh was deputed for one year as the MoS in the Ministry of Power. But, I saw his initiative. Once, there was some problem with the workers in U.P. He immediately contacted me. Actually, I am associated with the trade union in the power sector. I contacted the agitated workers, who apprised me of denial of their economic rights by the management. I communicated the same to Mr. Jairam Ramesh. He, immediately, intervened and settled the issue just in tow days' time. He also visited so many places. I

saw him in West Bengal. He visited the West Bengal Power Plant, had a discussion with the management and the workers, and, tried to settle the issues. This kind of initiative is totally absent from the Minister, who is in charge at present.

Sir, in some nationalized power sectors, workers are denied of their legitimate rights, particularly, in Kashmir and Himachal Pradesh. I am not accusing the State Governments there. The problems are going on in the nationalized power sectors. Take for example, the NHPC. Workers are denied of their legitimate rights. They are not getting their Provident Fund; they are not getting daily wages; they have to work beyond eight hours, and, when the workers got agitated, even security forces were used against them. At the gun point, they snatched their overcoats, torn their clothes and pushed them into the difficult terrain of forest areas in the winter season. They were treated as if they were anti-nationals or militants. Sir, they are our workers, our citizens, and, they are agitating for getting their legitimate rights, their Constitutional rights. And, this is the bad treatment which they are getting due to the policies of the Ministry of Power!

Sir, BHEL is one of the world's famous companies. Once, India said that in the power sector, it was walking on two legs; in generation, it is sufficient; and it is sufficient also in manufacturing of equipments. Ninety percent of our power industry was nationalized. But, now, they are rushing for privatization. We boast of NTPC. Disinvestment started there three, four years back.

In the UPA-I when we were supporting the Government from outside, the Government was restrained to some extent. Now, they are free to move, and, I wonder when the Finance Minister says that the sale of shares or equity means, people's participation. What does he mean by 'people'? Who are those people who purchase the shares of these big companies? They are less than one percent of India's population. We have more than one billion population, and, only one percent people are purchasing or selling shares. Does the percent represent the people of the country as a whole?

Sir, I would like to draw your attention to another important matter. This Government is really going to deprive rural people of their right to get electricity. But, how? Only the Rajiv Gandhi Grameen Vidutikaran Yojana does not explain everything. Sir, I would like to remind you that in the Electricity Act 2003, it was stated that "The appropriate Government shall endeavour to supply

electricity to all areas, including villages and hamlets". 'The appropriate Government' means State Governments. The Central Government tried to go away power from the rural people. Then, we insisted inside the Parliament as well as outside the Parliament that Government cannot deny its own responsibility. So, due to this pressure, the first UPA Government amended that clause. It was stated there, it amended that clause, "The concerned State Government and the Central Government". So, the 'Central Government' entered here. "The concerned State Government and the Central Government shall jointly endeavour to provide access to electricity to all areas including villages and hamlets through rural electricity infrastructure", it was a new amendment, "through rural electricity infrastructure and electrification of households", that means, all houses. In this background, the National Electricity Policy was declared in 2005. What was that? The clause 1.2 says electricity is an essential requirement for all facets of our life. It has been recognized as a basic human need, Sir, I repeat, as a basic human need. It is a critical infrastructure on which the socio-economic development of the country depends. Supply of electricity at reasonable rates to rural India, I repeat, to rural India at reasonable rates is essential for its overall development". So, an impression was created that the Central Government and the State Govt. take care of the rural people. But, unfortunately, when the Rajiv Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojna came out, which came out with much fanfare, in this period, Government inserted a condition. What is the condition? Undertaking by States, not by the Central Government, undertaking by the States for supply of electricity with minimum electricity of 6 to 8 hours in the RGGVY was taken. Sir, are they second class citizens? I would like to ask the hon. Minister, through your, are the rural people second class citizens? Should they be treated like that? The Electricity Policy stated that they will not be denied of the basic human need. They will be regarded as just one hon. Minister, who probably resigned yesterday, said that such type of people are cattle-class. Is it the uniform understanding of the Congress Party to think like that?

Coming to the question of nuclear power, Sir, we never opposed nuclear power generation in our country. In fact, the Left Front Government of West Bengal is trying to install a nuclear power station in west Bengal in East Midnapur district. It is being opposed by a partner of the ruling UPA Government. We are still trying it. But what did we oppose actually? We opposed the very

agreement which endangered our sovereignty and our own case of independent nuclear power generation. I am referring to the Hyde Act here. What is the fate of utilization of our own resources? Our great scientists are saying it again and again to the people of India that our country is very rich in Thorium. We have huge reserves of it. Nuclear energy based on Thorium can be generated which will continue for 400 years. Every year we can generate 4 lakh mw of power. What is the position of our three-stage nuclear energy development programme? Where does it stand now? That should be cleared by the Ministry.

Another point towards which I would like to draw the attention of the hon. Minister is this. They have taken a very good decision. If any State agrees to set up hydel power project, there is a very good incentive for it. The States are coming up to explore the possibility of hydel projects. We are rich in resources. Why should not a new thermal power station be given that opportunity? National and private power stations are coming up in various States. If you give the States this guarantee that they will get the incentive of 12 percent power free of cost for their own people then many States will come forward and start to solve the power crisis. I am referring to the case of West Bengal. Power stations with a capacity of 3,000 mw electricity generation are going to be set up in West Bengal by the DVC. But the DVC authorities are denying the States their right. They are saying that they will sell electricity here but in other parts of India. This is creating agitation among the people. The DVC is under the Central Government. It is overseeing not just power stations. It is working on utilization of water resources. The DVC was created in the 50s by Jawaharlal Nehru. A Committee was formed at that time. One of its recommendations was that there should be a good number of reservoirs. They suggested Balpahari reservoir. But it has not been done. It is incomplete. In the summer season, reservoir cannot give sufficient water to the peasantry. In the rainy seasons, we see that they have to release abundant water. So, five or six districts in Bengal are devastated by water. If the Balpahari reservoir can be constructed, if the decision is taken, the people of West Bengal may overcome this suffering of every year.

Sir, here, I would like to refer to River Hwang Ho of China which is said to be sorrow of China. Now, Damodar is said to be sorrow Ho of Bengal. Sir, the Damodar Valley Corporation, every year,

drowns 5-6 districts, as I have already told you. Now, the people sarcastically call it 'Drowning Valley Corporation'. Every year, 5-6 districts are being devastated by floods, by the release of water from the reservoir.

Sir, I request the hon. Minister, through you, that please visit West Bengal. You see the suffering people. Don't be a *Dhritarashtra*, sitting here. Go to the people there. Please listen to their agony. Please try to remove the tears from the eyes of the affected people, particularly peasantry and rural people. You try that. After all, what do you mean by a Government or a Minister if this thing goes on year after year? Sir, with this, I conclude. I thank you for giving you me so much time.

SHRI SANTOSH BAGRODIA (Rajasthan): Honourable Deputy Chairman, Sir, I thank you for giving me this opportunity to participate on the Discussion on the Working of the Ministry of Power. I was listening with rampant attention the speech and points made by my hon. colleague from the Communist Party. All of us know that the need for power for any kind of development is a must. Either it is required for industries or it is required for agriculture or it is required for domestic use, education, health, etc. This morning, we had some problem in the House also and I thought the House may not run because there was no power. Now, if we need nine or ten percent GDP growth, which the present Government wants, and rightly so, I would say that we have to think of 15 percent GDP growth. Then only the advantages of the growth can go to the last man in the country and the last man in the pyramid. Then only, we can surpass the development of developed countries like the USA or European countries. But, that cannot happen without the development of power.

[THE VICE-CHAIRMAN (PROF. P.J. KURIEN) in the Chair].

For nine or ten percent GDP growth, we need growth of power to the extent of 15 percent and when we need that kind of growth, we will have to find out all different avenues. It may be thermal, hydel, solar, wind, lignite and nuclear power.

We cannot stop for any consideration. Of course, sovereignty of the country is super most in everybody's mind. Even to think for a second that anybody in the country thinks differently, will be wrong on my part and wrong on the part of anybody sitting here or sitting outside. We have to make

every effort to increase the production of power. The achievements, what the Government has made, the hon. Minister is sitting here, he will like to speak. But a few things, the major things that are within one Plan, that is, 11th Plan, at least, we dared to have a target, so much big target which was not even thought over during the last so many Plans taken together, that is the vision of this Government from 2004 onwards. Unfortunately, whenever Congress Governments were not there, the development went down steeply, and to recover from that, the Congress Governments had to take more effective steps.

Sir, despite all this, I cannot but mention a few things for the information of the hon. Minister which he already knows, but we need more care, probably, more monitoring, For example, in the Eleventh Plan itself, that is, 2007 to 2012, the total power capacity was expected to increase to 78,700 megawatt. But if you see the results, Sir, under the Central Government, we wanted 37,000 megawatt, up to 31.12.09, we could get only 5,000 megawatt, and the plants for the rest which is under construction is also 16,000 megawatt. That means the total target was 37,000 megawatt, and even if believing that under construction plants will come into production, we can reach 21,000 megawatt, there will be a shortfall of large quantity of about 16,000 megawatt. Pardon me for saying this that this kind of achievement cannot be accepted as a satisfactory achievement. Even if as I said within one last year, we have achieved much more than many other previous years, but does it give us full satisfaction? In the case of States – my colleague has already left, it appears—the target fixed based on the advice of the States was 27,000 megawatt. Actually, what we have actually achieved is only 9,000 megawatt, and 12,000 megawatt is in the pipeline. Here also, there is a shortage of 6,000 megawatt.

Coming to the private sector, the target was 15,000 megawatt, the target achieved is 5,000 megawatt, and in the pipeline under construction, as per the information given by the Ministry, is 15,000 megawatt. There is a surplus of 5,000 megawatts. It didn't matter who produces the power, whether it is the public sector or the private sector or the joint sector, if the power produced is used for the benefit of the country. The hon. Minister has to take a decision on how we can improve upon this performance position. I

3.00 P.M.

would just mention about Budget for 2009-10. The original Plan Budget was Rs. 9,230 crores. It was reduced to Rs. 6,814 crores in the revised Budget. In the Budget for 2010-11, it is Rs. 10,630 crores. I am happy because it is nearly double the revised Budget. I request the hon. Minister to start planning for the Twelfth Plan and for 2010-11, and to explain to us whether we are going to spend this Rs. 10,000 crores or, again, we will come back to Rs. 6,000 crores. In this process, what is happening is that when an ordinary citizen knows that so much of power is available, he starts planning. He decides to set up a hospital or he decides to set up an industry or he decides to increase his agriculture production. He puts up many electric equipment. In the end he thinks that there will be power. But if we are not able to achieve that, they don't get power. There is an indirect national loss and wastage of capital which could have been used otherwise. I just wish my hon. colleague had been present here. He has mentioned about the Rajiv Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana and he has mentioned that it is not everything. I don't think that anybody has stated that this Yojana is everything. This is a very ambitious Yojana and through this Yojana the Government has taken the full responsibility. He has mentioned that the Government has not taken the responsibility. Then, who else has taken? I don't think that he or his party can take this responsibility. Obviously, the Government has to take the responsibility. But the responsibility of his own State has to be there. What is its achievement? If we look at the all India figures, we will find that for 2009-10 an amount of Rs. 6,300 crores had been allocated and the Revised Estimate was Rs. 4,296 crores. In the current Budget, we have increased it to Rs. 4,852 crores. I request the hon. Minister to kindly ensure that the money allocated is spent. Then, all this kind of criticisms which are coming from the opposition side will automatically stop. It is not Rajiv Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana alone. There is APDRP also where, instead of Rs. 66 crores in the revised Budget, we have added more to it. This time it is Rs. 100 crores. It is for village electrification. Even the PFC has given loans under the Scheme. An amount of Rs. 1,477 crores had been allocated for giving loans under this Scheme and it has been increased to more than double in the current Budget, that is, Rs. 3,230 crores.

Why I am giving these figures is because my hon. colleague has mentioned that the Government is not taking the responsibility. How does the Government take the responsibility? They have taken

full responsibility. From whatever source they can get funds, they are making use of that for this Yojana so that the villages in this country can be fully electrified.

So far as thermal power is concerned, many big projects have been sanctioned. There is no doubt about it. In fact, eight ultra mega power projects have also been sanctioned. Out of these eight projects, four are in the process. But the other four, that is, Chhattisgarh, Talaiya, etc., do not have environment clearance. My suggestion is, if you want faster growth of production of power, please decide the project at a particular site, whether thermal or hydel, and try to get the clearance from the Ministry of Environment, try to get pollution clearance from the Pollution Board and then offer it either to the PSUs or to the private sector. In this way, it will move very fast; otherwise, we go on planning, but it gets stuck at one place. Clearance does not come for two years, three years or four years. Obviously, the entire blame comes on you that you have planned it but you have not been able to achieve it. But if you take all these clearances yourself, nobody will blame you because things will move faster. It will be more realistic. After all, this is a coordinated effort of the entire Government. The entire Government is responsible. I request you not to leave it to private people or the bureaucracy to delay the projects like this. Out of the annual target of 13,000 MW additional thermal power capacity, by December, 2009, we could add only 6,000 MW, which is less than 50 percent. This is happening not because of lack of resources. I don't think the efforts of the NTPC or the NHPC are inadequate. But the system is such that delays are taking place. That delay has to be avoided. You have to find out a way so that the time period can be reduced for all the other sanctions which are required. Supposing, if the Chhattisgarh Project cannot be done because of environment reasons, then forget about that. Let us think of something else. I will go a step further. Give 20 or 30 proposals to the Ministry of Environment. Let them suggest that these are the places where we will give clearance and you take up only those projects. Take, for example, coal mines. The Coal Minister is sitting here. We allot coal mines either to the private sector or to the public sector, but it does not start for seven years or eight years or nine years because clearances are not coming. You can't hold him responsible for that. There also, I would request the hon. Coal Minister, who is sitting here; please take the clearance and then allot it. Then, the allottee will be responsible. He will have no excuse for not doing things.

Sir, in case of thermal, we have gone far ahead. It is good and I congratulate both the Ministers sitting here. But one sad thing, which is in my mind, which I would like to mention here, is that we are taking care of all big, big projects. But, unfortunately, we are forgetting our small brethren. All over the country, there are lakhs of them who need 25 MW, 50 MW or 100 MW. There are a number of small industry clusters. And to those clusters, we neither give them power – forget about, quality power – nor do we allot them coal. That is the only fuel which can be transported to those places. They call it Captive Power Plants (CPP). I would request the hon. Minister to go out of the way to help these small units. The total requirement in the country will not be more than 3,000-4,000 MW, which we give to one party. Instead of that, this can be distributed to lakhs of parties. They will really produce, and they will produce faster. They will generate more employment. That is how the small industries will start functioning. And that is the only way for survival of those small industries. As it is, they are finding it difficult to survive, and this constraint has put them into more difficulties. I would request the hon. Minister; you can't have the same procedures of C.As., recommendations, probably, from the Ministry concerned, recommendations from the Power Ministry, and then give them one lakh tonnes coal for the year. These people cannot come to Delhi. You cannot expect them to run to Delhi and follow it up. Why is it that something cannot happen automatically, at least, for these small people, more so, when this Government is meant for Aam Aadmi. Please formulate a policy by which these small manufacturers can get the benefit within a time-frame, and they don't have to run from pillar to post to get permissions.

Coming to hydro power, the annual target was 850 MW. For additional hydro capacity, we could only get 40 MW. Again, it is a question of clearance. In fact, the structure is not there; clearance does not come. My hon. colleague mentioned about DVC. I find from DVC's record that whatever target they have put, they have achieved it. They have installed it; they have done a good job. The DVC is a national organization, and it is a commercial organization. They can sell to West Bengal, or, they can sell to anybody in the country. I have no objection to it, if they find it economical, they can give it to anybody as per the law. But if you fine them, then, I don't think this will be in the right spirit in the federal system.

Now, I would like to come to nuclear energy. Broadly speaking, Sir, all over the world, people know about minerals whether it is coal or water resources. Though hydel power is known as a renewable energy source, but there is a limit. There is too much limit for coal. First, there is the forest. You have the problem of removing the forests, and then getting the coal out. Then, there is the question of rights of the tribals who live in those forests. Sir, if you go to USA, you will find that the original people who were actually the inhabitants of USA are no more there. They have been completely either cordoned off or their population has come down to negligible percentage. Go to Australia, we don't even know what is happening to the original people of that country. But, I am glad to mention here that our country is more civilized than any of these countries, where our tribals are fully taken care of. I salute our forefathers; I salute the leadership of Congress Party from day one, from Pandit Jawaharlal Nehru; maybe even earlier, Mahatma Gandhi, Indira Gandhi and now under the leadership of Dr. Manmohan Singh, under the leadership of Soniaji and Rahulji, we are looking after the interests of these tribals. Sir, a number of times people asked me about land acquisition. How do we acquire the land in these forests? My suggestion to the hon. Minister here is this. He said it is done either for the hydel projects or because a number of villages are drowned. You see, either it is for mines or for some other things. Everything has got a timeframe. Thirty years, forty years. After that, the reserves will be all over. Please don't take the ownership of the land from these tribals. You will have no difficulty. The problem arises because we are asking for the ownership of land. Take it on lease; give a definite employment to those people immediately. Pardon me saying this, our own Government, at a number of places, including Bikaner in Rajasthan, has still not given employment for 15 years. Obviously, there will be an agitation in the minds of these tribals. If you make them part of the development, there will be no difficulty. But, in saying all this, I have deviated a little. It is because this subject of land acquisition is very dear to me. I think it should not have taken place the way it has taken place. That is why I mentioned it. Because fuel is a big problem, the Government of India has taken a conscious decision to acquire coal mines outside the country. They have taken some mines in Mozambique. I think they are taking more in Australia. But you cannot take what you call hydel power or you cannot take water from Australia.

Maybe, you can have some hydel power projects in Nepal and bring that power here. But, you cannot bring the water itself here. So, in view of the shortage of fuel supply, coming to the nuclear energy, UPS-I had the courage under the leadership of Soniaji and Rahulji and under the Prime Ministership of Dr. Manmohan Singhji, even at the cost of the Government, it decided that we must have the nuclear agreement. We may lose the Government, but we cannot lose the country. We need more power.

He is talking about the country's sovereignty. Let him pinpoint even one clause in that agreement where the question of sovereignty is compromised. Rather, it is because of the power of the Government of India, it is because of the confidence of our Government that the U.S. had to change its rules. They had to make the agreement as per our choice and not as per their choice. They did it.

I can understand that when this kind of agreement was being made, most of my communist friends are missing now ...*(Interruptions)*...

SHRI MOINUL HASSAN (West Bengal): What is this?

SHRI SANTOSH BAGRODIA: I have seen you, you are there, I know that. I am talking about the one who spoke especially, I wish he were here.

I can understand their reservations. My colleague has mentioned that the West Bengal Government itself want to have a nuclear power plant. *(Time-bell rings)* Sir, I will not take more than five minutes.

Sir, I can understand the Leftists opposing this because, unfortunately, they would bow their heads before the photographs of people who do not belong to our country. I do not care.

SHRI MOINUL HASSAN: I do not agree with this. This is absolutely a blame. It is not related to the subject.

SHRI SANTOSH BAGRODIA: I am not blaming. Do you not promote Marxism? Do you not have Stalinism? Do you not follow Maoism? They do not belong to this country. You may say that you do not belong to it, it is fair enough. You say CPI (Marxism). What does it mean? Anyway, I can understand their allergy to the U.S. But I cannot understand why BJP has allergy with the U.S. why

did they oppose? There is no logic for them to oppose when the nuclear deal was being passed. This is what is worrying me even today, despite the Bill having been passed.

Sir, with this, I only quickly give a few suggestions. I have already mentioned those in my earlier comments. I request the hon. Minister to have a window clearance, after clearance from environment, after making agreement for land, etc., if possible. Then, the projects would go faster. Similarly, about coal mines, the Minister is here, if it can happen, the projects will be much faster.

There are a number of points which we can raise. Sir, just in honour of the Minister, I must mention that in every Plan we are targeting for more and more. The last Plan achievement was better than any other Plan. This credit I will give. But my only worry is that it was not as good as we wanted. Sir, in one Plan only proposed addition was higher than the total of the last of the Plan taken together. So, I congratulate the hon. Minister and I hope that in the coming Plan, we will be able to achieve what we are going to plan. Let there be no excuses. The country does not need excuses, the country wants achievements. Thank you, Sir.

श्री भगत सिंह कोश्यारी (उत्तराखंड) : माननीय उपसभाध्यक्ष जी, आपने मुझे बिजली विभाग की वर्किंग पर बोलने का अवसर दिया है, इसके लिए आपका बहुत-बहुत धन्यवाद। मैं अपने दोनों पूर्ववक्ताओं को सुन रहा था। अगर मैं पहले बोलता, तो शायद बहुत सी वही बातें बोलता, जो वे बोले, इसलिए मैं प्रयास करूंगा कि जो बातें वे कह चुके हैं, मैं उन बातों को न दोहराऊं। हमारे देश के अंदर आज बिजली की जो स्थिति हैं, आज सुबह मैं देख रहा था, विद्युत मंत्री जी यहीं पर थे और कम से कम आधा दर्जन बार बिजली ने काफी आंख-मिचौनी की। शायद वह इस बात को बताने जा रहे थे कि अगर संसद में इन सब चीजों की हालत सही नहीं है, लोक सभा और राज्य सभा में सही नहीं है, तो बेचारी ग्राम सभा का क्या हाल होगा? थोड़ा सा ही सही, लेकिन सुबह यही संकेत बिजली यहां पर दे रही थी।

मान्यवर, यह एक इतना महत्वपूर्ण विषय है, मुझे अभी रहीम जी का एक दोहा याद आ रहा था, उन्होंने कहा है, रहिमान पानी राखिए, बिन पानी सब सूना। आजकल पानी तो आप बिस्लरी या एक्वा की बोतल में ले करके जेब में रख सकते हैं और अपना काम चला सकते हैं, लेकिन बिजली को तो आप अपने जेब में भी नहीं रख सकते। इसे तो आपको पावर हाउस में ही पैदा करना होगा और पावर हाउस से ले करके आपको घर-घर तक पहुंचाना होगा। यह समाज के लिए बहुत अधिक आवश्यक चीज है। हम लोगों ने इसके लिए जो लक्ष्य रखा है, अभी मैं उसी को देख रहा था। इस देश के अंदर बिजली की हमारी कुल स्थापित क्षमता लगभग 1,56,783 मैगावाट है। अभी तक इसमें से

ज्यादातर बिजली, यानी 1,00,000 मैगावाट से अधिक बिजली हमें थर्मल पॉवर से ही मिलती है। हाइड्रोपावर से मिलने वाली बिजली का प्रोडक्शन कुल मिला करके 36,885 मैगावाट है, न्यूक्लियर पावर से मिलने वाली बिजली का प्रोडक्शन लगभग 4,120 मैगावाट एवं अन्य स्रोतों से कुल मिलाकर 15,000 मैगावाट के आसपास बिजली मिलती है।

इसके साथ ही अभी मैं अन्य देशों के बारे में भी देख रहा था। मैं हिन्दुस्तान का कम्पैरिजन चाइना से कर रहा था, चाइना हमारा पड़ोसी देश है। अगर अपने देश के अन्दर मैं आपको केवल उत्तरांचल, हिमाचल प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश या जम्मू कश्मीर के बारे में बताऊं, मैदानी भाग की बात मैं छोड़ भी दूं, तो केवल इन चार प्रदेशों से ही आपको 1,00,000 मैगावाट से ऊपर हाइड्रोपावर से बिजली मिल सकती है। इन प्रदेशों में इतनी अधिक संभावनाएं हैं। लेकिन आज आजादी के 63 साल बाद भी स्थिति यह है कि हम हाइड्रोपावर पोटेंशियल से केवल 36,000 या 37,000 मैगावाट ही बिजली उत्पन्न कर पाते हैं। हमारे बगल में ही चाइना है और हाइड्रोपावर से 75,000 मैगावाट के लगभग बिजली जनरेट कर रहा है। यह तो मैं केवल मेजर हाइड्रोपावर जनरेशन की बात कर रहा हूं, स्मॉल हाइड्रोपावर्स की तो मैं बात ही नहीं कर रहा हूं। यह मैं उनके major and mega power plants की बात कर रहा हूं। उनके जो छोटे-छोटे small hydropower plants हैं, उनकी बात मैं नहीं कर रहा हूं। वह आज केवल अपने major and mega power plants से अगर 75 हजार मेगावाट बिजली पैदा करता है तो वहीं हमारे यहां केवल 36 हजार मेगावाट ही hydropower पैदा करती है। मैं सोचता हूं कि इसमें कहीं-न-कहीं हम लोगों की प्लानिंग में दोष है।

माननीय मंत्री जी, शायद हो सकता है कि मैं अपने बारे में बोलूँ तो वह अच्छा नहीं लगे, लेकिन मैं आपको एक उदाहरण देना चाहता हूं। THDC का जो टिहरी प्रोजेक्ट है, उसके बारे में आप जानते हैं कि वह पिछले 30 सालों से कैसे पड़ा हुआ था। उत्तरांचल बनते ही एक साल के अंदर न केवल उसकी rehabilitation की समस्या हल हुई, उसके tunnels भी बंद हुए। उसकी सारी समस्याएँ एक साल में कैसे हल हो गईं? उसका एक ही कारण था कि प्रदेश में हम लोग थे तो केन्द्र में जो सरकार थी, जैसे केन्द्र में हमारे विद्युत मंत्री हों, विद्युत राज्य मंत्री हो या स्वयं उस समय के प्रधान मंत्री और गृह मंत्री हों, सब के प्रयास से वहाँ 30 सालों से चली आ रही समस्याएँ एक साल के अंदर ही हल हो गईं। आखिर आप कभी यह सोचते हैं कि ऐसा कैसे हो गया? माननीय मंत्री जी, मैं आपसे यह तो नहीं कहूंगा कि आप रात-रात भर मत सोइए। Don't have sleepless nights. आप तो बहुत समझदार हैं, अनुभवी हैं। बिना दर्द के कुछ नहीं होगा। गंगा को बंद करने जैसा पाप मोल लेना मेरे जैसे व्यक्ति के लिए शायद सरल नहीं था, लेकिन उस पर देश के 7 हजार करोड़ रुपए खर्च हुए हैं, तो

(उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) पीठासीन हुए)

जब हमने एक बार determination किया तो वह समस्या हल हो गई। मंत्री जी, मैं आपसे एक अनुरोध कर रहा हूँ। इसे आप ध्यान से सुनिए। उसका जो 3rd part है, 400 मेगावाट का कोटेश्वर का, उसमें मैंने अपने सामने सारी

चीजें समय से clear करवाई थीं। उसी के साथ-साथ मैंने उत्तरांचल गवर्नमेंट के मनेरी भाली सेकंड के लिए 800 करोड़ रुपए आप ही के सेंटर से मंजूर करवाया था। आज वह 320 मेगावाट की योजना 2 सालों से चल रही है। बागड़ोदिया जी, आप इसे ध्यान से सुनिए। आप इनकी बहुत तारीफ कर रहे थे। आप इसमें but बहुत लगा रहे थे। ...**(व्यवधान)**... वैसे आप but ठीक ही लगा रहे थे। शायद एक ही पार्टी में होने के कारण उनकी तारीफ करना आपका फर्ज था। अब क्या किया जाए, वह आपकी पार्टी में हैं। यह आपकी मजबूरी थी, लेकिन विषय क्या था? आप जितने but लगा रहे थे, वे but ही ज्यादा सही थे, वे किंतु तथा परन्तु ही ज्यादा सही थे। मंत्री जी, आप जरा अपने अधिकारियों से कहिए कि कोटेश्वर के बगल में हम मनेरी भाली सेकंड पूरी करके उससे दो सालों से बिजली पैदा कर रहे हैं और सेंट्रल गवर्नमेंट के पास इतना पैसा है, सब कुछ है फिर भी 400 मेगावाट की कोटेश्वर योजना आज तक क्यों नहीं बनी है? उसमें से कब बिजली पैदा होगी, मैं नहीं जानता। उसमें से एक हजार मेगावाट का जो सेकंड स्टेशन है, उसका pump storage, जो PSP का था, वह आज तक शुरू भी नहीं हुआ है। जब आपके अधिकारियों से पूछते हैं कि क्या हुआ तो वे बताते हैं कि वह कोर्ट में हैं, सुप्रीम कोर्ट में हैं। वह हिन्दुस्तान की सुप्रीम कोर्ट में ही तो हैं, किसी प्रीवी काउंसिल में तो नहीं हैं? मैं जानता हूँ कि टिहरी के मामले में हमारे हाई कोर्ट या सुप्रीम कोर्ट में कितने लोग गए। They all supported us. वह एक genuine काम था, इसलिए सबों ने उसे सपोर्ट किया। लेकिन आखिर ऐसा क्या कारण है कि वहां अभी तक पिलर भी नहीं पड़े? इसका सीधा अर्थ यह है, मैं आपको एक particular उदाहरण दे रहा हूँ कि कहीं-न-कहीं हम लोगों की ओर से slackness हैं। हम यह नहीं जानते कि अगर एक बार में आप किसी योजना को एक साल पीछे करते हैं, दो साल पीछे करते हैं या तीन साल पीछे करते हैं तो उसके पीछे होने से वह कितनी महंगी हो जाती है। एक ओर हम बिजली के लिए रोते हैं वहीं दूसरी ओर उसकी कीमत तिगुनी हो जाती है। अभी बागड़ोदिया जी कह रहे थे कि Where is that monitoring? क्यों नहीं होता है ऐसा? इसका सीधा अर्थ यह है कि कहीं-न-कहीं हम सब लोगों ने ये सारा कुछ अधिकारियों पर छोड़ दिया है। मैं आपको बताता हूँ कि हम लोगों का कितना लक्ष्य था और हमने कितना पैदा किया? इस बात को बागड़ोदिया जी भी बोल रहे थे। मैं उतना ज्यादा नहीं बालूंगा, लेकिन Eleventh Five Year Plan में आपका लक्ष्य 78 हजार 700 मेगावाट था। आपने इसे घटा कर 62 हजार 374 मेगावाट कर दिया। इसे आपने 62 हजार किया है और इन तीन वर्षों में आपने 20 हजार 682 मेगावाट ही पैदा किया है। वह 27 हजार के लगभग भी नहीं है, जो शायद एक सदस्य अभी यहाँ बोल रहे थे। कुल मिलाकर आपने 20682 मेगावाट पैदा किया है। अब आप घटे हुए 62374 मेगावाट में से दो सालों के अंदर 41692 मेगावाट पैदा करना चाहते हैं। मैं सोचता हूँ कि आपके पास ऐसी कोई जादू छड़ी नहीं है कि आप इसमें 42000 मेगावाट पैदा कर लेंगे। क्योंकि जो ढंग दिखायी दे रहे हैं, मैं चाहता हूँ कि आप पैदा करें, यह

अच्छी बात है। अगर आप 78000 मेगावाट पैदा कर देंगे तो मुझे बहुत अच्छा लगेगा, मैंने कहा कि अगर चीन इतना अधिक पैदा कर सकता है तो हम क्यों नहीं कर सकते हैं? मैं जब चीन के प्री गौर्जेज की बात करता हूँ तो पाता हूँ कि वहाँ एक लाख से अधिक लोगों को rehabilitate करना पड़ा। उनको पांच साल भी नहीं लगे और उनके यहाँ 22000 मेगावाट बिजली पैदा हो रही है और हमारी यहाँ की सारी योजनाएँ-अभी मैं अरुणाचल प्रदेश गया था, वहाँ भी वही रोग है। अगर हिमाचल प्रदेश जाएँ तो वहाँ भी वही रोग होता है और अगर उत्तराखंड जाएँ तो वहाँ भी इसके लिए वही रोग होता है। मैं और विषय पर नहीं बोल रहा हूँ क्योंकि अभी मेरे साथियों को इस पर बोलना है। मैं यह बोल रहा हूँ कि हमारे पास पानी का जो renewable source है, आखिर उस पानी का भी हम लोग क्यों नहीं सदुपयोग कर रहे हैं? हम उसका उपयोग आखिर ठीक से क्यों नहीं करा पा रहे हैं? इसका सीधा अर्थ यह है कि उसमें कहीं न कहीं हम सब की लापरवाही है। मैं माननीय मंत्री जी से यह कह सकता हूँ कि जब तक आप इस पर ठीक से ध्यान नहीं देंगे तब तक यह नहीं होगा।

मैं आपको कुछ दिखाना चाहता हूँ और अभी बागडोदिया जी ने बोला होगा कि आपके जो Central PSUs हैं, इस पंचवर्षीय योजना में उनका बिजली उत्पादन का लक्ष्य 35842 मेगावाट था। Right from NHPC और अन्य PSUs जो आपने बना रखे हैं, उनका लक्ष्य 35824 मेगावाट का था, जबकि तीन साल में कुल उत्पादन कितना हुआ? क्या आपको पता है? यह उत्पादन 5700 मेगावाट हुआ। अब आप बताइये कि आपके PSUs के ये हाल हैं! आखिर ऐसा क्यों है? क्या इनकी कोई accountability नहीं है? अगर नहीं है तो why not wind them up? आपने इन्हें क्यों बना रखा है? आपके पास 35000 मेगावाट का लक्ष्य है और उनके पास पूरे फंड है जबकि किसी प्राइवेट संस्था को इस काम में किसी बैंक के साथ जाना पड़ता है, आपके PFC के यहाँ उनको सिर मारना पड़ता है और फिर भी यह पूरा नहीं हो पाता है? इसलिए मैं चाहूँगा कि हमारी बिजली उत्पादन का जो लक्ष्य है, जनता के अंदर एक प्रकार से जो बिजली के लिए त्राहि-त्राहि हो रही है, इस संबंध में आप इस सदन को निश्चित रूप से कोई एक आश्वासन दें। अभी आप जो जीडीपी की बात कर रहे थे। देश की प्रगति की चाहे कोई भी बात हो, आज बिना बिजली के देश की प्रगति हो ही नहीं सकती है। आपका यह जो कोल वाला विषय है, यह बहुत कठिन है। मैं आपसे एक बात और निवेदन करना चाहता हूँ कि आप इसको ज़रा देखें। मैं यह देख रहा था कि यू.एस.ए., जिसकी आबादी हमसे एक चौथाई है, उसका बिजली उत्पादन 4167 बिलियन किलोवाट है। चीन का बिजली उत्पादन 3256 बिलियन किलोवाट, जापान का 1195 बिलियन किलोवाट और रूस का 1016 बिलियन किलोवाट है, जबकि भारत का उत्पादन केवल 665 बिलियन किलोवाट है। मैंने जिस देश के नाम लिये, अगर उन सब की आबादी मिला दें तो भी वह हिंदुस्तान की आबादी से कम होगी जबकि हमारी यह स्थिति है। आपने बहुत सुन्दर लक्ष्य रखा है। आपने बिजली के लिए राजीव गांधी मिशन और न जाने कितने मिशन्स बना रखे हैं। आपने यह तय कर रखा है कि 'power to all by 2012' नं. ऐसा ही है, मैं गलत तो नहीं बोल रहा? जबकि आज हालत यह है कि हम गांवों और घरों को, जहाँ बिजली जा रही है, वहाँ 6 घंटे भी बिजली नहीं दे सकते, जहाँ बिजली नहीं जा रही है उसको तो छोड़िए। इस देश क अंदर जो लोग इस देश के बारे में सोचते हैं और जो इन विषयों का ज्ञान रखते हैं, आखिर क्या आपने कभी उनसे कोई अनौपचारिक बातचीत की या उनसे उनके suggestions मांगे और यह तय किया कि हम किस ढंग से इस लक्ष्य को प्राप्त कर सकते हैं या हम उस दिशा में आगे कैसे बढ़ेंगे?

इसलिए मेरा आपसे निवेदन है कि इस संबंध में आप जितनी जल्दी काम करेंगे और आपके जो Ultra Mega Power Projects (UMPP) चल रहे हैं, मैं नहीं जानता कि वे कब तक पूरे होंगे, लेकिन जो sure and certain है, जो आपके सामने सरल है, मैं चाहूंगा कि आप उस पर जल्दी से जल्दी कदम उठाएँ। अभी बागड़ोदिया जी tribals के बारे में बोल रहे थे। सवाल केवल tribals का नहीं है, बल्कि सवाल यह है कि आप जिसकी भी जमीन लेते हैं जब आप बिजली के लिए जमीन लेते हैं तो उस समय आप कोशिश क्या करते हैं कि जिस भाव से आप जमीन सामान्य वैलफेयर स्कीम्स के लिए लेते हैं-अस्पताल, स्कूल या और अन्य कामों के लिए लेते हैं, उसी भाव पर बिजली के लिए भी उनकी जमीन एक्वायर करते हैं। मैं कहना चाहता हूँ कि इस बारे में एक नेशनल पॉलिसी बननी चाहिए कि अगर कर्माचारियों के लिए जमीन एक्वायर की जाए तो उस जमीन के दाम सामान्य वैलफेयर स्कीम्स के लिए ली गई जमीन से दुगुने, चौगुने या और भी ज्यादा हों और वे हो सकते हैं, देना चाहिए आपको ध्यान होगा कि टिहरी समस्या का आपको जब समाधान करना था, मेरा नया-नया स्टेट था, लेकिन मैंने 15 करोड़ रुपये बाजार खाली कराने के लिए अपने स्टेट से दिया। मुझे उनसे कुछ नहीं लेना था, लेकिन मैंने इसलिए दिया कि वह एक नेशन की समस्या थी और आज उससे नेशन को, दिल्ली को पीने के लिए पानी मिल रहा है, आपको बिजली मिल रही है, इसलिए मैंने दिया। इसलिए इस पर आपको विशेषकर विचार करना होगा।

एक अन्य चीज के बारे में मैं आपको निवेदन करना चाहूंगा कि हमारे जितने भी हाइड्रो पावर जेनरेट करने वाले हिमालयन स्टेट्स हैं, इनकी समस्या यह है कि जब लीन ऑवर्स होते हैं, लीन पीरियड होता है तो इनकी बिजली कम हो जाती है। खुद के लिए भी कठिनाई होती है, बजाए बाहर देने के। तो ऐसी जगहों पर, जहां आपको पर्यावरण की दृष्टि से भी नुकसान न हो, मेरा आपसे विनम्र निवेदन है कि इन जगहों पर, इन स्टेट्स को आपको तत्काल गैस बेसड बिजली प्लांट देने चाहिए, सब्सिडाइज्ड रेट पर देने चाहिए, उनकी सहायता करनी चाहिए - चाहें वह असम हो, अरुणाचल हो, उत्तराखंड हो, हिमाचल हो या जम्मू-कश्मीर हो। इससे उनको मॉरैल भी ऊंचा होता रहे रहेगा। वे आपको पानी दे रहे हैं, अपने लिए पीने के पानी छोड़कर आपको बिजली के लिए पानी दे रहे हैं। इसलिए, इस प्रकार की व्यवस्था अगर आप करेंगे तो मुझे लगता है कि इसमें आपको काफी सुविधा मिलेगी।

मैं आपसे एक और निवेदन करना चाहता हूँ कि हमारे यहां विशेषकर पर्यावरण की समस्या है। मैं दो-तीन बिन्दुओं पर बात करके अपनी बात समाप्त करूंगा। लेकिन अगर अकेले पर्यावरण पर आपकी योजनाएं पांच-पांच साल तक लटकी रहेंगी। तो इससे समस्या का समाधान नहीं होगा। इसलिए, मेरा यह कहना है कि या तो आप उनको परमानेंटली बंद कर दीजिए, छोड़ दीजिए या एक साल के अंदर आप जो भी योजना बनाते हैं, उसे टाइम बाउंड करके पूरा कीजिए। पर्यावरण मंत्रालय भी आपका है, बिजली मंत्रालय भी आपका है, एक ही सरकार है, तो एक साथ बैठकर समस्याओं का समाधान क्यों नहीं होता है। इसलिए, मेरा कहना है कि यह जो आप पांच-पांच साल

तक पर्यावरण के नाम पर योजनाओं को लटकाए रखते हैं, तो कोई न कोई टाइम बाउंड, इस तरह का कोई कार्यक्रम रखिए ताकि पर्यावरण की समस्या जल्दी से जल्दी हल हो। पर्यावरण के नाम पर यदि आपने पहाड़ पर या आदिवासी क्षेत्रों में पानी के उपयोग को रोका और अगर हमारी योजनाएं रुकीं, तो मैं समझता हूँ कि इसके कारण देश को बहुत अधिक हानि होगी। इसलिए इस पर भी तात्कालिक काम होना चाहिए।

तीसरी बात मैं आपसे रिहेबलिटेशन की समस्या के बारे में कहना चाहता हूँ। जब आपका पोंग बांध बन रहा था, उसका लाभ राजस्थान को मिलना था। तो पोंग से जो लोग रिहेबिलेट होने थे, जो लोग डिस्प्लेस हो गए, उनके लिए राजस्थान में जमीन दी गई है और वे आज भी वहां प्रसन्न हैं। जहां-जहां पर भी हमारी पानी की योजनाएं बन रही हैं, उनके रिहेबलिटेशन के लिए, योजना शुरू करने से पहले अगर आप जमीन एक्वायर नहीं करेंगे तो मैं समझता हूँ कि आपका जो लक्ष्य है, आप चाहें कितना ही बड़ा लक्ष्य रखें, वह लक्ष्य पूरा होने वाला नहीं है। इसलिए मैं माननीय मंत्री जी से कहना चाहूंगा कि जो स्टेट्स हाइड्रो पावर से लाभान्वित होने वाले हैं, मैं केवल हाइड्रो पावर ही नहीं कहता हूँ, अभी उत्तर प्रदेश में तापीय बिजली का मामला था, प्राइवेट बिजली कम्पनी के बीच मैं कितना झगड़ा हो गया, सारी योजना खत्म हो गई। तो इस तरह से योजनाओं को पोलिटिकल बनाकर खत्म करने की जगह पर, मैं चाहता हूँ कि एक ऐसी योजना आप सारे प्रदेशों के मंत्रियों और मुख्य मंत्रियों से मिलकर बनाएं कि जो भी स्टेट्स इस हाइड्रो पावर से लाभान्वित होने वाले हैं, उन स्टेट्स में आप जमीन एक्वायर करिए, क्योंकि हिमाचल में जमीन आपको नहीं मिलेगी रेगुलेटिड करने के लिए, न हिमाचल में मिलेगी, न उत्तरांचल में मिलेगी, न जम्मू-कश्मीर में मिलेगी। इसलिए यह आवश्यक है कि इसको आप बिल्कुल तत्परता से और प्राथमिकता के आधार पर उन स्टेट्स में, जहां उनको लाभ होने वाला है, वहां उसके लिए जमीन का प्रबंध कराएं। मैं समझता हूँ कि आपके जो Transmission & Distribution losses हैं, वे भी कम होने चाहिए। आपने ARDP वगैरह योजनाएं शुरू की हैं, लेकिन उनकी प्रगति संतोषजनक नहीं है। अगर आपके line losses and distribution losses ही 34% से अधिक हों, तो यह बहुत अच्छा दृश्य नहीं है। यदि इसको जल्दी से जल्दी सुधारा नहीं गया, तो ठीक नहीं होगा। मैं समझता हूँ कि इसमें जितनी भी pilferage है, जितना भी नुकसान हो रहा है, उसको कम करने की कोशिश करनी चाहिए।

अभी हमारे माननीय सदस्य आपके विभाग की बहुत तारीफ कर रहे थे, लेकिन दिक्कत यह है कि आपके विभाग वालों से यदि पूछा जाए कि योजना पूरी करने के लिए कितना पैसा चाहिए, तो वे कहते हैं कि 10 लाख करोड़ रुपए चाहिए और पूछिए कि आपके पास अभी कितना पैसा है तो वे कहते हैं कि सब कर्जा वगैरह मिलाकर 6 लाख करोड़ रुपए का इंतजाम हुआ है। आप पूछिए कि जब 3 साल के बाद भी केवल 6 लाख करोड़ रुपए का इंतजाम हुआ है, तो बाकी के 4 लाख करोड़ रुपए आप कहां से लाएंगे? सबसे बड़ी बात यह है कि यदि आपको कहीं से रुपया मिल भी गया, जब आपके अंदर वह willpower नहीं है, तो वह काम कैसे होगा? वैसे तो आप Power

Minister हैं, आपकी will power ठीक ही होगी, लेकिन मुझे नहीं लग रहा है कि वह willpower कम है। मैं माननीय मंत्री जी से कहना चाहता हूँ कि बिना will power के जो आपकी Power Ministry है, मैं समझता हूँ कि It will be just powerless. आप तो हमारे बहुत ही सुलझे हुए और अच्छे मंत्री हैं, इसलिए कम से कम आप ऐसा उदाहरण प्रस्तुत कीजिए कि आने वाले 2 सालों में आप यह कहें कि UPA-I was not UPA-I; UPA-II is UPA-I in the matter of Power अगर आप यह कह सकेंगे, तो मैं समझता हूँ कि बहुत लाभ होगा। बहुत-बहुत धन्यवाद।

श्री गंगा चरण (उत्तर प्रदेश) : उपसभाध्यक्ष जी, आपने मुझे बिल पर अपने विचार रखने का मौका दिया, इसके लिए धन्यवाद। आज देश के विकास के लिए ऊर्जा की बहुत जरूरत है, क्योंकि बगैर ऊर्जा के, बगैर पावर के हम 21वीं सदी में नहीं पहुंच सकते हैं, लेकिन हमारी सरकार ने विद्युत उत्पादन का जो लक्ष्य रखा है, उसको वह पूरा नहीं कर पा रही है। न्यूक्लियर बिल पास हुआ, लेकिन पिछले 2 सालों में उसमें कोई प्रगति नहीं दिखाई दे रही है। मैं मंत्री जी का ध्यान खास तौर से उत्तर प्रदेश की ओर आकर्षित करना चाहता हूँ कि उत्तर प्रदेश में सबसे ज्यादा विद्युत का उत्पादन होता है। वहां NTPC और NHPC द्वारा 9,172 मैगावाट बिजली बनाई जाती है और उसके बदले में उत्तर प्रदेश सरकार को 3580 मैगावाट बिजली सप्लाई की जाती है। हमें 6,000 मैगावाट से ज्यादा बिजली की आवश्यकता है, क्योंकि उत्तर प्रदेश, देश का सबसे बड़ा प्रांत है और यहां औद्योगिक विकास की अत्यंत आवश्यकता है। यहां के किसानों को बिजली की आवश्यकता है, व्यापारियों को बिजली की आवश्यकता है। आप देश का विकास चाहते हैं और उत्तर प्रदेश का विनाश चाहते हैं, यह कैसे संभव? उत्तर प्रदेश, देश का सबसे बड़ा प्रांत है। हमारे द्वारा उत्पादित बिजली आप दूसरे प्रांतों को देते हैं और फिर उन प्रांतों से हम महंगे दामों में बिजली खरीदते हैं। उत्तर प्रदेश द्वारा जो बिजली का उत्पादन होता है, उसमें से आप दिल्ली को 2,000 मैगावाट, पंजाब को 900 मैगावाट, राजस्थान को 900 मैगावाट, हरियाणा को 600 मैगावाट, जम्मू-कश्मीर को 600 मैगावाट, हिमाचल प्रदेश को 270 मैगावाट, उत्तराखंड को 415 मैगावाट और रेलवे को 100 मैगावाट बिजली देते हैं। यह सबसे बड़ी विडंबना है और फिर हम जम्मू और कश्मीर से, हिमाचल प्रदेश से महंगे दामों में बिजली खरीदते हैं। हम अपनी ही बिजली को प्रदेश में उपभोग के लिए दूसरे प्रांतों से खरीदनी पड़ती है। मैं माननीय मंत्री जी से जानना चाहता हूँ कि इसका क्या कारण है, क्या आप उत्तर प्रदेश का औद्योगिक विकास नहीं चाहते हैं, क्या आपको उत्तर प्रदेश की किसानों की चिंता नहीं है? आप उत्तर प्रदेश को टारगेट बनाए हुए हैं कि उत्तर प्रदेश को जीतना है, तो आप उत्तर प्रदेश को ऐसे ही जीतना चाहते हैं कि वहां के लोगों को बिजली नहीं देंगे। जब वहां के लोगों को बिजली नहीं मिलेगी, तो पानी भी नहीं मिलेगा। वहां के उद्योग तबाह हो जाएंगे, कृषि क्षेत्र तबाह हो जाएगा और किसान भुखमरी के कगार पर पहुंच जाएगा। इस तरह आप उत्तर प्रदेश को जीतना चाहते हैं?

आपका लक्ष्य उत्तर प्रदेश में political power gain करने का है, वहां electric power बढ़ाने की नहीं है। चूंकि वहां दलित की बेटी कुर्सी पर बैठी हुई है, इसलिए आपका पूरा लक्ष्य है कि उस दलित की बेटी को कैसे हटाएं। यह आपकी पीड़ा है। मैं माननीय मंत्री जी से कहना चाहता हूँ कि कांग्रेस ने आपको पावर मंत्री बनाकर आपको भी powerless कर दिया है। आपको मुख्य मंत्री की कुर्सी से हटा दिया है और पावर मंत्री बना दिया है ...**(व्यवधान)**... आप दलित का एजेंडा छोड़ दीजिए कि हम दलित के हितैषी हैं। दलितों के साथ अन्याय करना छोड़ दीजिए

...(व्यवधान)... आपने नहीं दिया है। दलित की बेटी ने झोंपड़ी में पैदा होकर अपनी मेहनत से पावर लिया है। किसी के रहमोकरम पर पावर नहीं लिया है। गरीबों की कृपा से पावर लिया है।

श्री रुद्रनारायण पाणि (उड़ीसा) : 96 के विधान सभा चुनाव में समझौता हुआ था।

श्री गंगा चरण : आप विपक्ष में बैठे हैं, आप क्यों परेशान हो रहे हैं। मैं सत्ता पक्ष की बात कर रहा हूँ। महोदय, हमारा कहना है कि देश में जो आतंकवाद, उग्रवाद, नक्सलवाद, माओवाद बढ़ रहा है, इसका भी सबसे बड़ा कारण यह है कि आप दलितों के साथ अन्याय कर रहे हैं। दलितों को सत्ता से वंचित करने का षडयंत्र रच रहे हैं और जब आप दलितों को सत्ता से वंचित करने का षडयंत्र रचेंगे, तो गरीब आदमी सत्ता के लिए हथियार उठाएंगे। आप कितने षडयंत्र रच रहे हैं, बिजली नहीं दे रहे हैं, सड़कों के लिए पैसा नहीं दे रहे हैं, इनकम टैक्स के छापे डाल रहे हैं, आय से अधिक के मुकदमें थोपे जा रहे हैं, ये सारे अत्याचार आप दलितों के ऊपर और पिछड़ों के ऊपर ही करेंगे।

महोदय, मैं माननीय मंत्री जी से कहना चाहता हूँ कि उत्तर प्रदेश के साथ अन्याय करना बंद कीजिए। उत्तर प्रदेश के साथ भेदभाव करना बंद कीजिए, वरना उत्तर प्रदेश की जनता आने वाले विधान सभा चुनाव में आपको सबक सिखा देगी। अभी आप दो दर्जन आए हैं, फिर एक दर्जन पर आ जाएंगे।

महोदय, बिजली मनुष्य के लिए प्राण तत्व है। आप कहते हैं कि हम देश को 21^{वाँ} सदी में ले जाना चाहते हैं, अमेरिका, चीन और यूरोप का मुकाबला करना चाहते हैं। क्या आप बगैर राज्य का विकास किए देश का विकास कर सकते हैं? मैं आपको आंकड़े देना चाहता हूँ कि जिन राज्यों में कांग्रेस की सरकार नहीं है, वहीं आप बिजली की कटौती कर रहे हैं। चण्डीगढ़ में 1446 मेगावाट बिजली की डिमाण्ड है और आप वहां 1446 मेगावाट बिजली देते हैं। दिल्ली में 22439 मेगावाट बिजली की डिमाण्ड है और आप वहां 22301 मेगावाट बिजली देते हैं। हरियाणा की जो 29 हजार मेगावाट की डिमांड है, वहां आप 25 हजार मेगावाट बिजली की सप्लाई देते हैं, लेकिन यू.पी. की डिमांड जो 62 हजार मेगावाट है वहां आप 3380 मेगावाट बिजली देते हैं। आप राजस्थान में पर्याप्त बिजली दे रहे हैं, लेकिन मध्य प्रदेश में, जहां भारतीय जनता पार्टी की सरकार है, वहां आप बिजली में कटौती कर रहे हैं - 41 हजार मेगावाट की जरूरत है, आप 3500 मेगावाट बिजली दे रहे हैं। बिहार में, जहां आपकी सरकार नहीं है, वहां 9 हजार मेगावाट की जरूरत है, आप 7 हजार मेगावाट बिजली दे रहे हैं। क्या यह नाइसाफी नहीं है? आप कह रहे हैं कि हम देश को इक्कीसवीं सदी में ले जाना चाहते हैं। आपने शपथ ली थी कि हम बगैर किसी भेदभाव के काम करेंगे, तो क्या यह भेदभावपूर्ण काम नहीं है?

आपने जो मेगा न्यूक्लियर पावर प्रोजेक्ट लगाने की बात की थी, उसमें हमारी मुख्य मंत्री, बहन मायावती जी ने मांग की थी कि बुंदेलखंड में एक मेगा पावर प्रोजेक्ट लगाया जाए, न्यूक्लियर पावर प्रोजेक्ट लगाया जाए। हम उसके लिए फ्री में ज़मीन देंगे, फ्री में पानी देंगे, फिर भी आपने यह प्रोजेक्ट यू.पी. को नहीं दिया। क्या यह यू.पी. के

साथ नाइंसाफी नहीं है? आज माननीय सदस्यों को इस बारे में विचार करना पड़ेगा कि जो गैर-कांग्रेस शासित राज्य हैं, केंद्र सरकार उनके साथ भेदभाव कर रही है, चाहें वह पश्चिमी बंगाल हो, चाहे मध्य प्रदेश हो, चाहें छत्तीसगढ़ हो या उत्तर प्रदेश हो, इस तरह की भेदभावपूर्ण नीति से देश आगे नहीं बढ़ सकता है और मुझे लगता है कि आपका 2000... हमारे कोश्यारी जी कह रहे थे ...(समय की घंटी)... कि सबको हम बिजली देगे। आपका लक्ष्य सबको बिजली देने का नहीं है, बल्कि इन राज्यों पर कब्जा करने का है। आपकी निगाहें, जो गैर-कांग्रेसी राज्य हैं, उनकी कुर्सी पर लगी हुई हैं।

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : समाप्त कीजिए, आपका समय हो गया है।

श्री गंगा चरण : समय कैसे हो गया?

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : आपका दस मिनट का समय था।

श्री गंगा चरण : कितने मिनट था?

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : दस मिनट।

श्री गंगा चरण : दस मिनट नहीं, हमारा समय बाईस मिनट था।

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : दस मिनट हो गए हैं। हम देखकर बता रहे हैं। आपका दस मिनट का allotment था, अब आप खत्म करें।

श्री गंगा शरण : सर, पार्लियामेंट की बिजली जा रही है।

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : जल्दी खत्म करें।

श्री गंगा चरण : जब पार्लियामेंट की बिजली जा रही है, तो देश की बिजली का क्या हाल होगा? तो आज मैं अपने पावर मंत्री जी से यही कहूंगा कि पावर का डिस्ट्रीब्यूशन सही ढंग से करें, भेदभावपूर्ण न करें और उत्तर प्रदेश को, जितनी डिमांड है, उस हिसाब से पर्याप्त बिजली दी जाए।

सर, ये बिजली में कटौती कर रहे हैं और आप समय में कटौती कर रहे हैं।

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : मैंने कोई कटौती नहीं की है। आपके दस मिनट थे।

श्री गंगा चरण : नहीं, सर हमारी पार्टी को 22 मिनट allotted थे, फिर भी आपने समय दिया, धन्यवाद।

उपसभाध्यक्ष (श्री तारिक अनवर) : श्री वीर पाल सिंह यादव, बोलिए। आपके भी दस मिनट हैं।

श्री वीर पाल सिंह यादव (उत्तर प्रदेश) : उपसभाध्यक्ष महोदय, बिजली विभाग की इस चर्चा में आपने मुझे बोलने का मौका दिया, इसके लिए धन्यवाद। महोदय, मैं उत्तर प्रदेश से आता हूँ। बिजली की आवश्यकता पूरे देश को और सभी वर्गों को है। बगैर बिजली के हिंदुस्तान ठप सा हो जाता है। किसी भी क्षेत्र को ले लें, चाहें उद्योग का

क्षेत्र को लें लें, चाहें उद्योग का क्षेत्र हो, बिजली के बगैर कुछ भी नहीं है। जिस प्रदेश में कम बिजली की उम्मीद होती है, वहां लोग उद्योग लगाने बंद कर देते हैं। जहां बिजली की कमी होती है, वह प्रदेश उद्योग विहीन हो जाता है। अब तक जो पंचवर्षीय योजनाएं बनी हैं, अभी हमारे साथी बोल रहे थे कि जब-जब इधर वालों की सरकार नहीं होती है, तो हर तरह का विकास ठप होता है और जब-जब सरकार आती है, तो बहुत मेहनत करनी पड़ती है।

आजादी के बाद 10 पंचवर्षीय योजनाएं पूरी हो चुकी हैं और 11वीं चल रही है। अधिकतर पंचवर्षीय योजनाएं आपके ही पास में रहीं। विद्युत के मामले में हम लोग अब तक कितनी पूर्ति कर पाए हैं, यह भी सबके सामने है। हम लोग योजना बनाते रहते हैं। राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना बनी। पूरे देश में उसकी बड़ी तारीफ हुई खासकर उन इलाकों में जहां बिजली देखने को नहीं मिलती थी। गांव के सुदूर इलाके जो थे, जहां गरीब रहते थे, किसान रहते थे, दलित रहते थे-लोगों को यह उम्मीद हुई कि ऐसी जगहों पर राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के नाम पर उनके यहां भी तार लग जाएंगे। और रोशनी हो जाएगी। उन्हें केवल रोशनी की जरूरत थी खेत में काम करने के लिए पानी की जरूरत को पूरा करने के लिए बिजली की जरूरत पड़ती थी। इस योजना के शुरू होने के बाद जो आंकड़े आए, उसमें गांवों का विद्युतीकरण होना दर्शाया गया। गांव में, देहात में - जो लोग ग्राम से ताल्लुक रखते हैं, वे लोग जानते होंगे कि जो ग्राम सभा होती है, उसमें कम से कम चार-छः मझरे होते हैं, छोटे-छोटे होते हैं। वे ग्राम सभा के नाम से नहीं होते, कोई गोठिया के नाम से और कोई किसी और नाम से होते हैं। अधिकतर उन मझरों में दलितों की बस्ती होती है, पिछड़ों की होती है, गरीबों की होती है। वे गांव के सुदूर इलाके में अलग बसा दिए जाते हैं। उनमें तार नहीं लगे हैं। जो मझरे हैं, उनमें तार नहीं लगे हैं। ग्राम सभाओं में जो बड़ी ग्राम सभाएं हैं, उनमें विद्युतीकरण हो गया है, यह रिपोर्ट आ गयी है कि इस गांव का पूरा विद्युतीकरण हो गया है। मैं माननीय मंत्री जी का ध्यान इस ओर आकर्षित करना चाहूंगा कि जब ग्राम सभा का विद्युतीकरण हो, या जो रिपोर्ट ग्राम सभा के विद्युतीकरण के संपूर्ण होने की आए, तो यह जरूर सुनिश्चित करवाएं कि क्या उस गांव के समस्त मझरे जो हैं, उनका विद्युतीकरण हो गया है? वरना आपकी जो योजनाएं हैं, जो आपका लक्ष्य है, जो आपकी मंशा है-गरीबों को उजाले में बिठाने की, उनके यहां पर भी तार पहुंचाने की, दलितों और पिछड़ों को बिजली देने की, वह अधूरी रह जाएगी। अगर गांव के सभी मझरों में बिजली के तार नहीं जाएंगे तो राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना का मकसद पूरा नहीं होगा। एक तो मेरा मंत्री जी से यह कहना था। दूसरा, यह सही है कि विद्युत मंत्रालय इस समय देश के लिए सबसे ज्यादा महत्वपूर्ण, सबसे ज्यादा जरूरी मंत्रालय हो गया है। एक मिनट भी आदमी बिजली के बिना नहीं रह सकता। जैसे आज जब यहां चर्चा हो रही है और दो-तीन बार बिजली चली गयी तो बड़ी अकुलाहट लोगों में हुई। चाहें आदमी दफ्तर में बैठा हो, चाहें गांव में घर में बैठा हो। पहले हम लोगों पर इतनी मौसम की मार भी नहीं पड़ती थी, न ही इतने A.C. थे। आज पहले से बहुत ज्यादा फैक्टरियां हो गयी हैं। खेती में किसान के लिए डीजल महंगा हो गया है। उसे पानी की जरूरत होती है। अगर बिजली नहीं होगी तो किसान खेती नहीं कर पाएगा। अब गांव में टी.वी. और पंखा चलाने के लिए बिजली की जरूरत पड़ती है शहर में पहले से ही बिजली की बहुत जरूरत थी, अब वह और ज्यादा हो गयी है। बगैर बिजली के मनुष्य का जीवन अब एक मिनट भी

4.00 P.M.

नहीं चल सकता। ऐसे में विद्युत मंत्रालय की जिम्मेदारी ज्यादा बढ़ गयी है। अब विद्युत मंत्रालय यह कहकर अपना पीछा नहीं छुड़ा सकता कि हमारे पास कोयले की कमी हो गयी है, या हम कोयला मंत्रालय के अधीन हैं। कई बार ऐसा हुआ है कि जो कोयले से बिजली बनती है, उसमें केवल एक-एक दिन का कोयले का स्टॉक रह गया है, जबकि कोयले का स्टॉक कम से कम एक महीना और 6 महीने का होना चाहिए। जहां पर विद्युत परियोजना लगी हैं, माननीय ऊर्जा मंत्री जी को मालूम होगा कि कई बार वहां पर केवल एक दिन का स्टॉक रह गया।

अगर आपूर्ति नहीं आएगी, रेल विभाग की वजह से नहीं आएगी तो इसमें कोई दोषी रेल विभाग को नहीं ठहराएगा, कोयला नहीं मिलेगा तो कोयला विभाग को कोई नहीं देखेगा। यह तो विभाग दूसरों पर आधारित है, पूरा का पूरा विभाग दूसरों के ऊपर चलता है। आपने कहीं परियोजना लगाई और वन विभाग ने एन.ओ.सी. नहीं दी तो इस कारण परियोजना 6 महीने लटक गई। जिस तरह से महंगाई हर चीज पर बढ़ रही है, मशीनरी पर, जमीन पर, उसकी बनवाई पर अगर परियोजना 6 महीने रुक गई तो पता लगा कि जितना पैसा आपने एलौट किया था उतने पैसों में वह परियोजना नहीं हो पाएगी। इसमें वन विभाग आड़े आता है, राज्य सरकारों पर भी कोई अंकुश नहीं है। आपने विद्युत परियोजना लगाई और राज्य सरकार जमीन एक्वायर नहीं कर रही है और अगर जमीन एक्वायर नहीं कर रही है तथा वह अच्छी जमीन है, खेती के लायक जमीन है तो किसान आंदोलन कर रहा है। तो उस वजह से भी परियोजना लटक गई। यह बात वहां कोई कहने नहीं जा रहा है, न कोयला वालों से कहने जा रहा है, न रेल वालों से कहने जा रहा है और अगर गैस नहीं मिलेगी तो गैस वालों से नहीं कहने जा रहा है, यह सारी की सारी जिम्मेदारी आपकी है, आप किस तरह से सभी विभागों से समन्वय बनाते हैं सभी विभागों को और अपने विभाग को और ज्यादा आगे बढ़ाने के लिए और जितनी मांग है देश में बिजली की, उसकी आपूर्ति हम कैसे कर पाएं, विद्युत मंत्रालय उतना उत्पादन कैसे कर पाए, यह केवल आपको सोचना है, आपके मंत्रालय को सोचना है, दूसरे मंत्रालयों से किस तरह से आप संबंध रखें और किस तरह से काम समय पर लेंगे, यह आपकी जिम्मेदारी है, इसके लिए आपको ही कुछ करना पड़ेगा।

माननीय महोदय, आपके माध्यम से मैं मंत्री जी से इतना कहना चाहूंगा कि विशेषकर उन क्षेत्रों पर ध्यान दें जहां पर जनसंख्या अधिक है, बड़ा प्रदेश है और जहां बिजली की बड़ी भारी जरूरत है। उत्तर प्रदेश हिन्दुस्तान का आधा हिस्सा है और दिल्ली से सटा हुआ भी है। अगर उत्तर प्रदेश का विकास नहीं होगा तो देश का विकास नहीं हो सकता। उत्तर प्रदेश के विकास के लिए उसे अलग से आपको बिजली का इंतजाम करना पड़ेगा। जब माननीय मुलायम सिंह जी चीफ मिनिस्टर थे, तो एक परियोजना लगी थी, गैस पर आधारित एक संयंत्र नोएडा में लगाया था। किसी कारण से, यह राजनीति हो सकती है या कोई और कारण हो सकता है, वह परियोजना ठप्प हो गई। अगर वह परियोजना बन गई होती तो उत्तर प्रदेश बिजली के लिए किसी का मोहताज नहीं रहता, बल्कि उत्तर प्रदेश की स्वयं की आपूर्ति होती और वह दूसरे प्रदेशों को भी सप्लाई कर सकता था। मगर आपस की लड़ाई में वह भी राजनीति की भेंट चढ़ गया। इस तरह से वह हाथ से चला गया। उत्तर प्रदेश को गैस पर आधारित और हिन्दुस्तान में जिन-जिन चीजों से बिजली पैदा होती है चाहे हवा से हो, चाहे पानी से हो, चाहे गैस से हो, चाहे जल से हो, किसी भी चीज की हिन्दुस्तान में कमी नहीं है। अभी कोश्यारी जी नहीं है, शायद चले गए हैं, उन्होंने कहा था

कि इच्छा शक्ति की कमी है, हमारे देश में पानी की कमी नहीं है, हमारे देश में हवा की कमी नहीं है, मगर कहां पर और कैसे उस हवा का, पानी का, गैस का, धूप का इस्तेमाल करें, यह तो सरकार पर और विद्युत मंत्रालय पर ही निर्भर करता है, यह तो आप ही करेंगे। आप यह कह कर नहीं बच सकते कि जब से हिन्दुस्तान आजाद हुआ है तब से थोड़े समय को छोड़कर इस देश की बागडोर आपके हाथ में रही है, इसलिए आप यह कह कर नहीं बच सकते हो कि हमारी सरकार नहीं है इसलिए देश पीछे चला जाता है। पूरे समय आपकी सरकार रही है और अब तक इंतजाम नहीं कर पाए हो, इसके लिए आपको सोचना पड़ेगा और विद्युत के मामले में जरूर ध्यान देना पड़ेगा तभी देश की तरक्की होगी। बहुत-बहुत धन्यवाद।

SHRI N.R. GOVINDARAJAR (Tamil Nadu)*: Hon'ble Vice Chairman Sir.

On behalf of my party (AIADMK), I thank you very much for giving me this opportunity, to participate in this discussion on the functioning of the Ministry of Power. During the past five years of the UPA-I Government and during the incumbent UPA-II Government, the functioning of the Ministry of power has not been satisfactory. Sir, I would like to state that it is not my intention to point out only the shortcomings of the Ministry. As far as we are concerned, the jasmine flower of the neighbour's garden also will spread its fragrance. On behalf of AIADMK, we will appreciate the good performance of the Ministry and also criticize the shortcomings of the Ministry. As we belong to the opposition benches, it is our duty to point out the shortcomings of the Ministry.

Hon'ble Vice Chairman Sir,

Our nation attained independence sixty two years ago. But even after sixty two years of Independence, we have not achieved self-sufficiency in meeting our power requirements. This is a regrettable feature. Power has become an essential need now. Various sectors such as industry, agriculture, education, health, banking and commerce need power. Power cuts affect day to day life. It affects the growth of industrial sector thereby leading to economic downturn.

*English Translation of the Original Speech in Tamil.

The incumbent Union Government contested the General Elections with the promise of giving 'Electricity to all till the end of the year 2009'. But even after occupying the office for the second term, the Government is not able to fulfil its promise. On the other hand, the power cuts have increased throughout the country. The promise has become a dream now. Even during today's sitting, we have experienced so many power cuts.

It has been announced that the Ministry of Power feels proud of two schemes – Rajeev Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana (RGGVY) and Accelerated Power Development and Reforms Programme (APDRP). But the implementation of these two schemes is not satisfactory. Rajeev Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana (RGGVY) has been formulated to provide electricity connections to 23 million people living Below Poverty Line (BPL), and aims at covering 1,25,000 villages. But, this scheme has so far provided electricity only to 4.5 million people living in 55,000 villages. What is the main reason for this unsatisfactory performance? It is mainly because of the fact that the Government stops only at formulation of new schemes, and does not pay proper attention to implementing them.

Hon'ble Vice Chairman Sir,

The Hon'ble Minister should not be angry with us for pointing out the shortcomings. Criticism has to be taken in the right perspective, irrespective of who the critic is.

The gap between the power requirements and the power generation of our country has been widening. Due to power shortage, our economy has been severely affected. In the Eleventh Five Year plan, a target has been fixed to increase power generation upto 78,700 Mega Watts (MW). But, the target has now been reduced to 70,000 Mega Watts due to the delay in the establishment of new thermal power stations. Sir, we have no other choice but to criticize the unsatisfactory performance of the Ministry of Power. This has severely affected the economy of our country. This is mainly because of the slackness in the construction of new power plants, shortage of coal and the delay in obtaining the required capital of five lakh crores of rupees.

The power generation of our country has not improved satisfactorily. Hydro Electric Power stations and Thermal Power stations have achieved some progress. The private sector has performed well in power generation. Proper facility has to be given to the private sector to improve their performance.

The power generated in Hydro electric power stations of our country is estimated to be 1,50,000 Mega Watts. But, only 35,000 Mega Watts of power has been generated from Hydro electric power stations so far. Therefore, steps have to be taken to increase the power generation in Hydro electric power stations. More investments have to be made to encourage research and development activities in Public Sector Units such as National Thermal Power Corporation Limited (NTPC) and Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL).

Except for a few states, many states have been affected by power shortage. The power cuts in Tamil Nadu exceed those in other states. This has severely affected the Industrial sector of Tamil Nadu. During the tenure of our esteemed leader Dr. Puratchi Thalaivi Jayalalitha, Tamil Nadu had surplus power generation to the extent that we were able to help our neighbouring states. But now, Tamil Nadu is in darkness.

Industrial units are severely affected and they are unable to fulfil their export orders. Many power loom industries have been closed down. As a result, a large number of workers have lost their jobs. Economic depression is being felt in industrial sector. People's day to day life is affected. Various sectors such as agriculture, education, health and industry have been severely affected by power cuts. Though the State Government of Tamil Nadu has brought so many schemes to solve the problem of power shortage the Union Government has to take the responsibility of implementing its schemes. This situation prevails not only in Tamil Nadu, but also in many other states. In order to overcome this shortcoming, the Union Government has to set up many new thermal and hydro electric power plants.

Neyveli Lignite Corporation Limited has established another Power plant with the power generation capacity of 4,000 Mega Watts near Seyyarru at Kanchepuram District in Tamil Nadu. The Union Government has to give full support for the said project. Moreover, Neyveli Lignite Corporation Limited and Tamil Nadu Electricity Board, have decided to set up a Thermal Power Station at Tuticorin with the financial capital of 49.10 crore rupees. It will have a power generation capacity of 1000 Mega Watts. The Union Government has to render its full cooperation for this project also. The Government also has to come forward to operationalise the Koodangulam Power Project with Russian collaboration.

Hon'ble Vice Chairman Sir,

At present, Southern Grid has been functioning in isolation. But Northern Grid, Eastern Grid, Western Grid and North-Eastern Grid have functioning in a co-ordinated way. Therefore, they share surplus power among themselves. This facility is not available to Southern Grid. Therefore, the Government has to come forward to establish a National Power Grid by including Southern Grid Also.

Hon'ble Vice Chairman Sir,

Industrial growth of the country depends on power supply. If there is power shortage, industrial growth will be adversely affected. Industrial growth will enhance the economic development of the nation also. Therefore, I would like to submit that the Hon'ble Minister has to take all these points into consideration and to take necessary steps to improve power generation capacity of our country and to achieve self-sufficiency in power generation. Thank you.

SHRI N.K. SINGH (Bihar): Thank you, Sir. I have ten questions to ask from the hon. Minister. The first, what is called the long haul, our per capita consumption of electricity, as he must be knowing, is 700 kilowatt hour which is one-fourth of the global average of 2,400, half of China's consumption, one-twentieth of the United States' and less than most countries of Africa. Does the Minister, my first question, have any credible plan where India will reach average global benchmark for per capita consumption of electricity?

Second question, Sir, cost of power. Cost of power, as we know, which greatly hampers the competitiveness of Indian industry, cripples us, is one of the most debilitating infrastructure happens to be Rs. 5 per kilowatt hour compared to 2.8 of Bolivia, 2.5 of Argentina and 3.1 of Malaysia, I can go on rappelling the international comparison. Does the Minister or the Ministry have any credible plan by when the cost of Indian electricity to Indian consumers, to Indian industry and Indian farmers become comparable to acceptable global averages even of emerging markets leaving aside the more developed markets?

My third question, Sir, reliability of power. If you look at reliability of power, in respect of industrial power, our loss, per minute outage is Rs.5 to Rs. 22 in Karnataka, which may be among the highest.

To farmers, it deters their productivity from 13 to 18 percent, resulting in a loss of Rs. 2 to Rs. 4 for each unit of electricity not supplied. Does the Minister have any credible plan when power supply to Indian consumers, to Indian farmers and to Indian industry will become more reliable?

My fourth question, Sir, is about capacity creation. We had heard Minister ad nauseam on this 78,000 mw project, what you are doing, and what you are planning to achieve, and so on and so forth. We know that you cannot reach the 78,000 mw target. What is worse, Sir, is that if you look at Parikh Report on Integrated Energy Policy, by 2030 as against 78,000 mw, you would require 395,000mw. There are issues like financial linkages, linkages in terms of inputs, and ability to be able to finance this. And who is going to do so? Do we have a credible PERT chart which will show in what manner you are going to produce 950,000 mw which you yourself have accepted by the Cabinet having adopted the Kirit Parikh report on the Integrated Energy Policy?

My fifth question, Sir, is the restructured APDRP. Sir, I have had the privilege of being the Chairman of the first APDRP and then we restructured it. It had three important objectives. One is the templates, the ten templates on power, namely, power reforms and so on and so forth. Unfortunately, in spite of the templates being adopted, the loss on account of T&D losses has come down very nominally. It has hovered around 30-40 percent constituting five percent of the GDP and the PLF, unfortunately, also has really shown a very marginal improvement. On franchising system, we have lagged behind. In terms of compulsory metering, we have not been able to achieve hundred percent compulsory metering. Will you, therefore, consider another more basic restructuring of the APDRP to realize the main objective of making the power sector viable, which was the original intention of doing so, and since even the restructured APDRP has not been able to achieve this objective?

My sixth question is this. I think it did involve the Minister in the drafting of the Electricity Act, 2003. The principal objectives of the Electricity Act adopted after considerable discussion in both the Houses of Parliament were three-fold. One is unbundling of power sector. In this, regrettably, unbundling took place only in 13 States, out of which many have not issued tariff orders. Another was

having open access, to introduce the bouquet of choice to average consumers, and having a sunset clause in getting rid of the distortionary cross-subsidy which has bedevilled the electricity sector. Will you consider, Minister which is my sixth question, of improving the implementation of the Electricity Act, 2003? You yourself have committed to it and you have taken upon yourself this obligation.

My seventh question, Sir, is this. Considering the fact that it is now well known that environmental consequences are something which you have accepted in reducing the energy intensity in use. What is your plan for future power stations on carbon sequestration, carbon capture, and cleaner kinds of fossil fuel which will enable us to harmonize achieving electricity usage, particularly per capita electricity usage, and not denying it to the 400 million Indians, who do not have assured access to electricity? What is your plan for achieving lower levels of carbon dioxide emissions by progressive adoption of carbon capture and carbon sequestration technology?

My eighth question, Sir, relates to the quality of your regulatory framework. You have regulators. But, unfortunately, there is regulatory capture. The domain knowledge, for which you have regulators, is missing. The quality of orders of your regulators leaves much to be desired. When do we expect to have a regulatory structure, which meets the kind of requirement, which you have in improving the overall comparative viability of the electricity sector both as far as the Central Government and the State Governments are concerned? Believe me – and this is talking, unfortunately, against the area in which I myself worked – if you give the kind of salary, which you are giving to the regulators here and in the States, if you appoint the kind of people who you are appointing, they are not likely to bring huge amount of domain knowledge to improve the quality of regulatory orders. Please have a re-look at what kind of regulators you want to have to be able to govern this sector in the long term.

My ninth question, Sir, is about the whole area of regional imbalances. Many of my colleagues have spoken today that large parts of country have very poor quality of electricity. I agree with you that each State cannot become self-sufficient. India is one country. We need to have a better system of transmission and not necessarily each State producing it. There are very, very severe regional imbalances. When do you think and in what manner do you think, you will truly de-politicise the

allocation of coal and in terms of the allocation of the unallocated power so that the country as a whole can benefit? (Time-bell rings)

Sir, now, with your permission, I come to my last question. It is a question not to the Minister, but it is a question to the Prime Minister. You are the Minister for Power and yet it is clear that you have no control on coal, coal productivity in terms of quality of coal, quality of supply, etc. You have no control on the comparative cost of variation of inputs in terms of how gas is priced, other forms of energy are priced and to be able to arrive at a harmonious conclusion. You have no say on renewable energy. You have little say on usage of technology. Will you consider, therefore, recommending to the Prime Minister that for enabling you to discharge your mandate effectively, you need to recreate an integrated Ministry of Energy? We had a Ministry of Energy. I can recognize that coalition politics and its compulsion of accommodating many Cabinet colleagues will prevent us from abolishing Ministries. But, let's make a beginning for recreating what we once had with, at least, coal and power being combined since coal, for a long time, will constitute one of the principal sources of energy. Mr. Minister, I had little answers to give. But, I had ten questions to pose. Thank you very much.

SHRI Y.P. TRIVEDI (Maharashtra): Thank you, Sir, for giving me this opportunity to voice my feelings. Everybody has talked about it. I need not repeat it that one of the biggest challenges facing the country is the challenge of power. I am talking of power not in the sense of political power. I am talking of power as the Minister is now holding.

I would also like to make it clear that it is not as if the States where the Congress Government or coalition Government is in power, there is no problem of electricity. I come from Mumbai and we have got continuous and occasional shortage of power or breakage which we all resent. Sir, this problem affects the cities as well as the villages. There are industries which are affected and which require 24-hour continuous power supply. If it is not given, then, the industries suffer and sometimes, they have to close down. As I was glancing through the Eleventh Five Year Plan, our emphasis seems to be mainly on three sources of energy. One is thermal; second is hydro; and, the third is atomic. According to me, there are about 12 different centres or points from where we can

draw energy. The first is, of course, the Sun, the solar energy about which much has been talked about. It was talked about today also in the morning the Question Hour. Then, there is the wind energy. We are a tropical country. We have got a lot of Sun energy. We have got a lot of wind. But, we are not taking proper advantage of the wind energy. Then, we are endowed with sea on southern side. We have got huge tidal waves. We have not been able to harness the energy which can be derived from tidal waves. Then, the fourth is coal. Much has been talked about the quality of coal. But, the coal with the modern technology can be improved and the ash content can also be reduced but we have not decided about it. Then, there is hydro-electrical energy about which much has been talked. We have got so many areas of huge mountains and waterfalls from which the hydro-electric energy can be generated and we should try to concentrate on that. Then, there is oil, much of which is found on the offshore which can be taken into use. Then, there is natural gas which also can be the source of energy. Nuclear energy is the next item on which much has been said and much discussion has taken place. Then, there are also experiments being carried out in some of the countries which we can also replicate in our country about the fission energy, which is probably going to be answer. I am not sure as to what type of research you are making in that field. But, I think, we can certainly devote our attention to that.

Then there is geo thermal industry, geo thermal power which also we can harvest, which probably we have in plenty in certain pockets of our country. Then there is recycling of energy. There is something like bio fuel energy which can also be drawn from some of the plants. I do not know what progress you have made in that sector. Then it has been said and rightly said by my friend Mr. N.K. Singh that there is no coordination. You have got various Ministries. We have got Coal Ministry, we have got Energy Ministry, we have got the Ministry dealing with atomic energy. There must be coordination between the various Ministries either by intra-ministerial talks or by discussions from time to time and coordination. But it has to be done. The problem with us in the field of energy is two-fold. The first is about the generation of power. The generation of power can be tackled if the various Ministries come together and try to find out as to how there is so much of wastage of energy in trying to harvest the energy of the nation. Then there is also the second failure, which is the policy

of distribution. The policy of distribution fails for two reasons. One is, there is in this country the theft of power. The theft of power is largely attributed in the States due to the connivance of the political bosses. Something should be done to see that the theft of power should be considered as a very serious offence which drains the resources of our country. Then there is wastage in transmission. The wastage in transmission is because of two reasons. The first is, because of the faulty equipment or because of the inefficient management. In either case, both the generation of electricity and the distribution of electricity are the two areas on which maximum concentration should be made. I am sure we have a very dynamic Minister. He was a Chief Minister in Maharashtra, and I knew that when he was there, the buck used to stop on his table. He never used to say, go to anybody else, and I am sure, he is a very energetic person, and he will be able to tackle these issues.

AN HON. MEMBER: He is smiling.

SHRI Y.P. TRIVEDI: He is always smiling. I have never seen him not smiling. But the smile should result ultimately into achievement, and I am sure, he will be able to do so. Thank you.

SHRI SYED AZEEZ PASHA (Andhra Pradesh): Sir, thank you for giving me this opportunity. At the very outset, I want to join along with other colleagues to tell about the importance of energy generation in our country as it is the topmost agenda which we have to achieve. We have put a target of 90,000 megawatt to be completed in 2012. I think, unfortunately, we could not meet even half way also. I do not know what the reasons are. Whenever we asked about the reasons, we are told that there are some difficulties in environmental clearances and land clearances. But I think with the firm hand and with determination, the Government can easily work on all these hurdles and impediments and we can achieve our desired goals. Sir, in this connection, I just want to say that the main strategy of a better management of electricity is efficiency and conservation. So, if you go through the examples of various countries how they are conserving the energy and then using it in a most efficient way, we can learn a lot. Unfortunately, we failed to do this job properly.

And then if you look at the demand side management, I am very sorry to say that CFL penetration in India is only 3 percent compared to 33 percent in Singapore and 40 percent in South Korea. So, why cannot we see the brighter aspect of those countries to improve the CFL penetration in India?

Sir, if you look at the conservation of energy, I think, our Power Ministry is found wanting in propagating proper information and imparting knowledge to the people as to how they can conserve energy and lessen the burden of the electricity bills. In the last four or five years, I have seen only once an advertisement in the newspapers on how to conserve energy and how to utilize it properly. Why can't the Government just allocate a small amount for regular advertisements in the Press to give proper information to the people about efficient use of electricity?

Sir, last time, we have announced the Bachat Lamp Yojana under the United Nations Framework Convention on Climate Change and we have thought of providing high quality CFLs at Rs. 15 per lamp. It aims at replacing 40 crores of incandescent lamps which would save 6,000 megawatts of power. I want to know from the hon. Minister how much of the target is achieved in this regard.

There are several countries which are taking various steps to conserve energy. We are always looking towards the United States. I just want to give an example. In California, during summer, 30 percent of electricity is consumed by air-conditioners. So, the Government has offered interest-free loans to replace the old air-conditioners with efficient air-conditioners. The repayment can be made within one or two years. They save a lot of energy by doing these kinds of things. There are several ways for saving energy if we look into this matter. We are suffering a lot due to power shortage. It is very necessary that the Government should take various steps to overcome the deficiency in electricity generation. Thank you.

SHRI M.V. MYSURA REDDY (Andhra Pradesh): Sir, at the outset, I would like to say that the most important item in the Government's agenda is power reforms. There is no doubt that electricity is important for development and it is also a common denominator for advanced societies. In India, the per capita income and the per capita power consumption is low. So, definitely, it will affect the growth of the country. The supply of power to the Parliament today reflects the performance of this Department. The Planning Department has ambitious targets for the Eleventh Plan and the Twelfth Plan. It is only in the target stage. The achievement is only 12,000 megawatts, as my other colleagues have mentioned. For achieving the remaining part of the target, they are depending on private investment. In the name of reforms, the State Governments were given no option to evolve

alternative strategies. Even though there is a need for private investment, the Government should not forget the important element of the UPA's Common Minimum Programme or the Electricity Policy. One point is availability of reliable and quality power of specific standard in an efficient manner at a reasonable rate. But when we look into private investments in thermal generation or gas-based generation or hydel generation or nuclear generation of power and in the distribution system, the actions of the Ministry are quite opposite. Because of paucity of time, I can't explain all these things. But I would like to mention one important issue regarding gas-based power generation. It consumes 40 percent of the gas produced in India. For example, the NTPC in the case of Kawas and Gandhar had, through an international competitive bidding, contracted for supply of gas at US dollars 2.34 per mm BTU for 17 years from KG basin. It is also a fact that NTPC had a detailed discussion with all its bidders on various issues before finalizing the draft agreement and certain amendments were issued based on the discussions with the bidders. An Lol was also issued to RIL which was duly acknowledged by RIL. I am having all the documents to authenticate it. This is one chapter. Then GSPA was also not signed. This is another chapter.

I would also like to bring to the notice of the Ministry the NTPC's announcement to the State Exchange. It says, "The expansion project of 2,600 MW at Kawas and Gandhar will generate 19.38 billion KWh of electricity in a year. The total savings in a year for purchase of this electricity by DISCOMs/SEBs will be around Rs. 2,130 crores per year. For 17 years, it works out to around Rs.32,000 crores and will directly benefit the consumer". This is the NTPC's announcement to the Stock Exchange.

In view of this, Shri T. Sankarlingam, CMD of NTPC wrote a letter to Shri Pranab Mukherjee, the then Finance Minister regarding this contract. It says, "In continuation of the presentation I made on the gas pricing issue of the Reliance Industries Ltd. for KG Basin with a particular reference to NTPC contract, I would like to convey that implication of the price differential between gas price as delivered at Kawas and Gandhar as per NTPC contract and RIL's proposed price, will be of the order of Rs. 24,000 crores for the quantity contracted by NTPC during the entire contract period of 17 years. This aspect may please be kept in view".

This is the situation. The Government did not heed to the NTPC advice. They have not given a free hand to fight out this case. The gas price was fixed at US dollars 4.32. Sir, this is a burden on the consumer and it will have great ramifications over the entire power industry, gas-based power industry. My statement is also substantiated by the Minister's reply given to an Unstarred Question No. 2744, dated 14.12.2009. The Minister's reply is, "As per the regulation for fixing the tariff under the Electricity Act, 2003, there is no loss to NTPC on account of fuel cost as the fuel cost is a pass-through to beneficiaries". Sir, this Government is not interested in supplying power at affordable price. This clearly shows that the Government is interested in encouraging private companies. I have no hesitation in saying that this is nothing but cronyism. Thank you.

श्री विक्रम वर्मा (मध्य प्रदेश) : माननीय उपसभाध्यक्ष जी, मैं सबसे पहले इस बात के लिए धन्यवाद देना चाहूँगा कि पावर जैसे सबसे महत्वपूर्ण विषय पर आज इस सदन में चर्चा हो रही है। हालांकि सदन में जब इस पर चर्चा हो रही है तो अनेक बार बिजली ने अपना रौद्र रूप दिखाया है। मैं सोचता हूँ कि शायद वह अपनी अनुपस्थिति के माध्यम से सरकार को चेताना चाहती है कि स्थिति क्या है? हम इस तथ्य से परिचित हैं कि आज हम इक्कीसवीं सदी में हैं और इस दुनिया की तीसरी ताकत की आर्थिक शक्ति बनने की बात कर रहे हैं। वह आर्थिक शक्ति बनने की जब हम बात करते हैं तो आप सब अच्छी तरह से जानते हैं कि बिना पावर के यह संभव नहीं है। यदि पावर नहीं है, ऊर्जा नहीं है, बिजली नहीं है, तो हमारे डेवलपमेंट की जितनी भी और जो स्कीम्स हैं या हमारा डेवलपमेंट का जो भी प्लान है, वह आगे नहीं बढ़ सकता है। इसलिए बाकी सब चीजों के अलावा हमारी प्राथमिकता यह होनी चाहिए थी। विकास का पहिया तभी तेजी से घूम सकता है, जब हमारे पास पर्याप्त बिजली होगी। फिर चाहे इस विकास में आप सभी को लें, इंडस्ट्री को लें, एग्रीकल्चर को लें, ट्रेड को लें या अन्य सब को लें, लेकिन बिना पावर के यह संभव नहीं है। इस दिशा में लक्ष्य तो तय हुए लेकिन इस दिशा में प्रयास जितना होना चाहिए था, वह नहीं हो पाया। आज स्थिति यह है कि हमारी जो टोटल पावर सप्लाई है, अभी हमारी installed capacity 31 March, 2009 तक 1,47,966 मैगावाट थी, इसमें हाइड्रो 25% है, 36,877 मैगावाट, न्यूक्लियर है 4,120 मैगावाट, 3% है, renewable 13,242 मैगावाट, 9% और थर्मल है 93,725 मैगावाट यानी 63% और 24% captive plant से है, यह हमारी बिजली की स्थिति है। लेकिन अगर हम सप्लाई की स्थिति देखें कि किस तरह की हमारी सप्लाई की स्थिति है, actual power supply position के मैं केवल 2008-09 के फिगर्स आपके सामने रखना चाहूँगा कि पीक पीरियड में जब रिक्वायरमेंट होती है 1,09,809 की तब हमारी availability 96 हजार के करीब रहती है, शॉर्टेज है 18,073 मैगावाट की। It is that कि 12-14% हमारी शॉर्टेज पीक ऑवर्स में होती है। अब हम प्लान बनाते हैं और उसमें हम 10-12% बढ़ाने की कोशिश करते हैं, लेकिन हमारी उतनी शॉर्टेज तो पीक ऑवर्स में आज की तारीख में

है। आज जितना करते हैं, तब तक आपका डिमांड और बढ़ जाएगी, जितनी आपकी डिमांड बढ़ती जाएगी, वह और कम होगा। इसके अलावा per capita consumption आप इनका देखें, बाकी का अभी भगत सिंह कोश्यारी साहब ने बताया था, मैं उनको नहीं दोहराना चाहता, लेकिन आज भी आपने टारगेट दिया है कि हम 11वीं पंचवर्षीय योजना में हर व्यक्ति को कम से कम 1000 यूनिट्स देंगे, लेकिन आज आप 600-700 के बीच में दे पा रहे हैं। जबकि हमारा 11th five year plan लगभग आधे से ऊपर हो चुका है, यह हमारी per capita है, जिस पर हम बात कर रहे हैं कि हर हाउस होल्ड तक हम बिजली पहुंचाना चाहते हैं, यह हमारी स्थिति बनी हुई है। इसके साथ ही आप अगर अपने 11th five year plan को देखें कि 11th five year plan में आपने खुद तय किया था कि कितने गांवों तक आप बिजली ले जाएंगे, कितनी बिजली आपकी बढ़ेगी। 15 जनवरी, 2010 तक 69,963 villages तक बिजली हमारे यहां पहुंची है। 2012 तक आपका लक्ष्य था कि सभी गांवों तक, all villages will be covered by electricity. 1991 की जनगणना के हिसाब से देश में 6,35,335 गांव हैं और हम अभी पहुंच रहे हैं लगभग 70,000 में। आपके 11th five year plan में ही एक्स्ट्रा 49,000 villages तक आपको जाना था, लेकिन आप इससे ही अंदाज लगाएं कि यदि आज हमारी यह स्थिति है तो हिन्दुस्तान में 6,35,335 villages हैं, वहां तक जाने के लिए हमें कितने वर्ष लगेंगे, कितने five year plan लगेंगे, जबकि आप 11th five year plan में यह टारगेट तय करके चले थे। इसलिए हमने जो लक्ष्य तय किया था, उस दिशा में अगर आप देखें तो हम आज की तारीख में बहुत पीछे हैं। फिर villages को कवर करने की आपने definition बहुत गलत है। पहले तो यह होता था कि किसी एक मकान में एक सिंगल कनेक्शन हो गया तो आप मान लेते थे कि हो गया, बाद में NDA Govt. के समय में इसको चेंज किया गया और चेंज करके इसको 50% से ऊपर लाए, जबकि इससे भी पूरा नहीं होता। पूरे गांव के electrification का मतलब है कि जब तक आप हरेक हाउस होल्ड के घर तक बिजली न पहुंचाए और यही 11th five year plan का टारगेट था कि every village and every house hold तक आप बिजली पहुंचाएंगे। लेकिन इसमें भी हम अभी किसी तरीके सफल नहीं हो पाए हैं। BPL परिवारों के लिए आपका टारगेट था, 162.96 लाख BPL परिवारों को बिजली देने का आपका प्रथम चरण में वादा था। इसके भी फिगर्स इसमें नहीं हैं कि आप कहां तक पहुंच पाए हैं। गरीबी रेखा के नीचे के लोगों को देने का जो टारगेट था, वह भी पूरा नहीं हो पाया। उम्मीदें देश को बहुत थीं कि यू.पी.ए. अपने 11th five year plan में जो लक्ष्य निर्धारित किए गए हैं, उनके आधार पर बहुत कुछ करेगा।

मैं इनकी नीति के बारे में आपको बताना चाहूंगा कि 2003 में एक Act बना। विद्युत अधिनियम 2003 की धारा 3 के अंतर्गत 12.2.2005 को राष्ट्रीय विद्युत नीति घोषित की गई। जो Electricity Policy, 2005 में घोषित की गई, अब जरा उसके points देख लीजिए कि हम उनको कहां तक achieve कर पाए हैं और हमारी क्या स्थिति है। उसमें एक प्वाइंट यह था कि आगामी 5 वर्षों में सभी परिवारों को विद्युत उपलब्ध कराना। यह Act के अनुसार है, आपने Act के अंतर्गत जो पालिसी तैयार की है, मैं उसी का उल्लेख कर रहा हूं। इसमें ये प्वाइंट्स भी थे कि 2012 तक पावर की

मांग को पूरी तरह पूरा करना, ऊर्जा और उसकी प्रमुख आवश्यकता के समय होने वाली कमी को पूरा करना, पर्याप्त मात्रा में आरक्षित ऊर्जा की उपलब्धता सुनिश्चित करना और तर्कसंगत ढंग से मानक दरों के साथ, विश्वसनीय और गुणवत्तायुक्त ऊर्जा की आपूर्ति करना। गुणवत्ता का प्वाइंट भी उसके साथ है। अब जहां तक विश्वसनीयता का सवाल है, इस पार्लियामेंट में ही विश्वासनीयता के साथ सप्लाई नहीं हो पा रही है। गुणवत्ता की बात छोड़िए, वोल्टेज की क्या स्थिति रहती है, यह मुझे कहने की जरूरत नहीं है। मैं गांव का एक किसान हूं, मुझे मालूम है कि कितनी ही बार किसानों की मोटरें जल जाती हैं, क्योंकि वोल्टेज पूरी नहीं रहती है। इसके कारण पंप जल जाते हैं। किसान आता है, चिल्लाता है, कई बार हमसे शिकायत करता है कि पावर सप्लाई तो प्रॉपर दें, वाल्टेज तो प्रॉपर मिले। यानी कहीं भी विश्वासनीयता की स्थिति नहीं बनी है। इसलिए आपकी पालिसी के आधार पर आप देखें, तो पता लगेगा कि उसका पूरी तरह पालन नहीं हो पाया है।

मुझे बार-बार दोहराने की आवश्यकता नहीं है, आपने 11वीं प्लान में 78,700 मैगावाट की क्षमता के विस्तार का लक्ष्य रखा था, किंतु हम अभी इससे बहुत पीछे हैं। आपने यह जो आर्थिक सर्वेक्षण दिया है, इसमें सरकार स्वयं इस बात को मंजूर करती है कि चालू वित्त वर्ष में 14,507 मैगावाट की क्षमता बढ़ाने के लक्ष्य की तुलना में अप्रैल-दिसंबर, 2009 में वास्तविक संवर्धन 43.9 परसेंट था, यानी आप ही इस बात को स्वीकार कर रहे हैं कि आपने जो टारगेट तय किए थे, आप उनसे कितने पीछे चल रहे हैं। यहां इन्होंने इस बात को छिपाने की कोशिश की, इसमें बताया नहीं कि कितना-कितना एचीव हुआ, लेकिन यदि पृष्ठ 234 पर आप देखें, तो उस टेबल से यह स्पष्ट हो जाएगा कि 2007 से पंचवर्षीय योजना शुरू हुई, 2007-08 में आपने 9,263 मैगावाट, 2008-09 में 3,454 मैगावाट और उसके बाद अप्रैल-दिसंबर, 2009 तक 6,375 मैगावाट Power capacity addition का लक्ष्य रखा। इस तरह कुल मिलाकर आप लगभग 19,000-20000 मैगावाट का अतिरिक्त लक्ष्य प्राप्त कर पाए हैं। अब यदि बचे हुए 2 सालों को और जोड़ लें, तो आप इसमें 10,000 मैगावाट सरप्लस बिजली पैदा कर पाएंगे, यानी कुल मिलाकर आप 30,000 मैगावाट सरप्लस तक पहुंच पाएंगे। एक तरफ आप बात कर रहे हैं कि हम बिजली उत्पादन को 78,800 मैगावाट तक ले जाएंगे और दूसरी तरफ आप केवल 30,000 मैगावाट तक पहुंच पा रहे हैं, तो यह हमारी एचीवमेंट है, यह हमारा टारगेट है, यह हमारी प्लानिंग है, इस आधार पर हम चल रहे हैं और सोच रहे हैं कि हम हिंदुस्तान को बिजली के मामले में पूरी तरह से सक्षम बना देंगे। इसलिए मेरा यह कहना है कि यह हालत तो तब है, जब हम 7-8 परसेंट की ग्रोथ की बात कर रहे हैं। जब हमें 7-8 परसेंट की ग्रोथ के लिए इतनी बिजली की आवश्यकता है, इसके लिए हमारी यह स्थिति है, तो यदि हम 10 परसेंट ग्रोथ के टारगेट तक जाते हैं और इसको आगे बढ़ाते हैं, तो क्या स्थिति होगी?

उपसभाध्यक्ष जी, मैं अभी एक आर्टिकल पढ़ रहा था, उसमें उन्होंने लिखा है कि यदि आप यह मानकर चलते हैं कि 8 प्रतिशत सालाना विकास दर जारी रही, तो अगले 27 वर्षों में आपको बिजली का उत्पादन 7 गुना बढ़ाना पड़ेगा। अब 7 गुना के हिसाब से हम देखते हैं कि यदि इस पंचवर्षीय योजना में आप इतना पीछे चल रहे हैं, तो आगे क्या होगा? यदि हम यही मानकर चलें कि विकास की दर 8 प्रतिशत रहेगी, जब कि आप कह रहे हैं कि हम इसको 10 प्रतिशत तक और इससे आगे ले जाएंगे, तो इस हिसाब से आपको कितनी बिजली की जरूरत पड़ेगी और इसके लिए नए विद्युत स्टेशन, ट्रांसमिशन लाइनें, इन सब पर हमको 300 अरब डॉलर का खर्च करना पड़ेगा, यानी

13,25,200 करोड़ रुपए का खर्च करना पड़ेगा। अब इन सारी चीजों को देखते हुए हम कहां खड़े हैं, इस पर हम सबको विचार करने की आवश्यकता है। इसके लिए जो गंभीरता होनी चाहिए, जो विलपावर होनी चाहिए, वह गंभीरता और विलपावर कहीं देखने को नहीं मिलती है।

आप महामहिम राष्ट्रपति जी के भाषण में ऊर्जा विषय को देखें, तो यह सिर्फ सवा तीन लाइन में है। ऊर्जा जैसे महत्वपूर्ण डिपार्टमेंट के बार में महामहिम राष्ट्रपति जी से भाषण करवाते हैं और केवल सवा तीन लाइन में उसकी पूर्ति हो गई और उसमें भी शब्द क्या है "फलस्वरूप ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना के दौरान दसवीं योजना में शामिल क्षमता से तीन गुना अधिक वृद्धि की संभावना है..." केवल संभावना है। हम महामहिम राष्ट्रपति जी से भाषण करवा रहे हैं, उसमें भी हमारे पास यह जानकारी नहीं है कि हम कितना करेंगे, क्या करेंगे और कैसे करेंगे। केवल कह दिया कि तीन गुना अधिक क्षमता वृद्धि की संभावना है। मात्र संभावनाओं के आधार पर यह पूरा का पूरा डिपार्टमेंट या हमारी पूरी की पूरी प्लानिंग चल रही है। मैं वित्त मंत्री जी की निष्ठा पर नहीं जाना चाहूंगा, चूंकि समय कम है। लेकिन यदि इस चीज को देखते हुए सरकार को चाहिए कि वह अपनी असफलता को स्वीकार करे, क्योंकि सारी असफलता सामने आई है। सरकार को सदन में इस बात को स्वीकार करनी चाहिए और माफी मांगनी चाहिए कि हमारी पंचवर्षीय योजना पावर के मामले में पूरी तरह से फेल है। मैं बाकी के बारे में नहीं जाता हूँ, लेकिन इतने articles आए हैं, जिन्होंने इतना लिखा है, इतना criticize किया है, उन सबको यहां दोहराने की जरूरत नहीं है। More power for power. 78,000 MW question. उसके बजाए कि इतना आप कहां से लाएंगे? "The country is once again set to miss power target a 20 per cent shortfall in Eleventh Plan, 28,000 MW target. The reasons are many and familiar. Time overrun in construction indicates coas and Rs. 5 lakh crores for shortfall in the funding figures".

(श्री उपसभापति पीठासीन हुए)

ये सारी चीजें हैं। कोल में हम नहीं कर पा रहे हैं, हम फंडिंग में पूरा नहीं कर पा रहे हैं। हमारे थर्मल पावर या पावर स्टेशन के जो construction हैं, वहां हम पूरा नहीं कर पा रहे हैं। आज की स्थिति में हमारा shortfall इतना ज्यादा जा रहा है, ये सारी चीजें बिल्कुल स्पष्ट हैं। मैं एक नहीं, अनेक article आपको बता सकता हूँ, जिनमें एक-एक चीज को क्लीयर करते हुए बताया कि यूपीए का सेकण्ड टर्म और ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना विद्युत के मामले में पूरी तरह से असफल हुई है और सरकार को इस बात को स्वीकार करनी चाहिए।

श्री उपसभापति : वर्मा जी, आपके पार्टी का सात मिनट समय बाकी है और अभी एक और सदस्य को बोलना है।

श्री विक्रम वर्मा : महोदय, मैं केवल दो चीजें और बता देना चाहूंगा कि यदि पंचवर्षीय योजना अच्छी तरह से पूरी हो जाती, तो इससे कितना employment generate होता है, मैं इसकी ओर आपका ध्यान आकृष्ट करना चाहता हूँ। यदि यह होता तो construction में 20,000 Engineers की जरूरत पड़ती। Operation and

maintenance - 40,000. Total is 60,000. Supervisors- 33,000. Operation maintenance - 75,000. 1,08,000 की आवश्यकता होती। Skilled workers-1,40,000. Operation and maintenance - 1,25,000 कुल - 2,65,000 की आवश्यकता होती। Unskilled workers - 1,48,000, Operation and maintenance - 75,000, कुल - 2,23,000 की आवश्यकता होती। Non-Technical - 84,000, Operation and maintenance - 1,20,000, कुल - 2,04,000 की आवश्यकता होती। यदि हम इन सबका टोटल देखते हैं, तो 8,60,000 manpower, जिसमें Technicians, Engineers, आदि की पूर्ति कर सकते थे। हम जितने कम पीछे जो रहे हैं, यहां इतना unemployment है। हमारे यहां बच्चे महंगी शिक्षा ले करके technical education में जा रहे हैं, वे इस उम्मीद में जा रहे हैं कि हमें chances मिलेंगे। लेकिन आप यह देख लीजिए कि यह shortfall है। कहां से employment मिलेगा। यह तो सिर्फ इतना हुआ, लेकिन इसके कारण जो industries चलती, इसके कारण जो बाकी का production होता, जो इसके कारण लघु उद्योग गांव-गांव में चलते, इन सबसे आप सोच सकते हैं कि हमको कितना production मिलता, कितना employment मिलता। इसलिए मेरा कहना है कि इससे केवल एक चीज का नुकसान नहीं हुआ है, बल्कि बाकी की सारी चीजों का भी नुकसान हुआ है। Transmission line loses 30 परसेंट के ऊपर है, कोल आप दे नहीं रहे हैं, राज्यों के साथ भेदभाव कर रहे हैं। आप राज्यों को क्यों नहीं देते हैं? राज्यों के सहयोग के बिना बिजली पैदा कहां से होगी? आप अकेले कहां से करेंगे? आप कोल नहीं देते हैं। मध्य प्रदेश के बारे में आज सुबह पूछा, हमको इतनी डिमाण्ड है। माननीय कोयला मंत्री जी ने एक बार जवाब दिया था कि आपको हमने पिछली बार से, यानी एनडीए के समय से ज्यादा दे दिया है। अब यह भी एक समस्या है। पर, अब हमारे पास पावर प्लांट बढ़ गए हैं। यदि वहां बढ़ गए हैं, तो कोल की ज्यादा जरूरत पड़ेगी, यह तो अपने आप में सत्य है। अब वह बढ़े हुए हैं। इसके लिए हमारा आपसे लिकेज है, लेकिन आप वह नहीं दे रहे हैं, कटौती कर रहे हैं और फिर आप कह रहे हैं कि स्टेट्स हमारे साथ सहयोग नहीं करते हैं, इसलिए नहीं हो पाता है। तो मेरा यह कहना है कि इन सब चीजों को सम्मिलित रूप से देखना चाहिए। यह पूरे देश की आवश्यकता है और सामूहिक रूप से आपको पॉलिसी बनाकर, सबको विश्वास में लेकर, राज्यों को ज्यादा विश्वास में लेकर आपको काम करना पड़ेगा, जब जाकर हम इसकी पूर्ति कर पाएंगे, धन्यवाद।

श्री रामचन्द्र खूंटीआ (उड़ीसा) : उपसभापति महोदय, माननीय ऊर्जा मंत्री जी द्वारा लाए गए बजट का हम समर्थन करते हैं और उनको धन्यवाद देते हैं। महोदय, कुछ सदस्यों ने यहां पर कहा कि इच्छाशक्ति की जरूरत है। हम तो यह मानते हैं कि देश में 2012 तक सारी जनता को, आम आदमी को बिजली देनी है और राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना में, बी.पी.एल. में जो लोग हैं, इन सभी को बिजली देने की जो इच्छाशक्ति है, वह इच्छाशक्ति सिर्फ कांग्रेस और यू.पी.ए. गवर्नमेंट में है और किसी में नहीं हो सकती। सिर्फ यही नहीं, यू.एस. के न्यूक्लियर स्प्लाई ग्रुप के साथ एग्रीमेंट करके भारतवर्ष में जो आइडियल रिएक्टर हैं, सभी लोगों को जानकारी है कि न्यूक्लियर एनर्जी प्रोडक्शन करने के लिए कितने रिएक्टर आज आइडियल हैं। अगर यह एग्रीमेंट नहीं होता, न्यूक्लियर स्प्लाई ग्रुप हमको स्प्लाई नहीं देते, तो हम भी न्यूक्लियर एनर्जी के टार्गेट को एचीव नहीं कर सकते। तो यह एग्रीमेंट करना, सभी को बिजली देना और जो बिजली उत्पादन है, उसको बढ़ाना, ऐसी इच्छाशक्ति यू.पी.ए. सरकार की है, कांग्रेस की है, मंत्री जी की है। हमारे प्रधान मंत्री डा. मनमोहन सिंह जी की है और सोनिया जी की है, इसलिए हम सभी को धन्यवाद देते हैं।

5.00 P.M.

महोदय, आज यह बात कही जाती है कि देश में बिजली का उत्पादन टारगेट हम एचीव नहीं कर पाए और यह ambitious target है। टारगेट ambitious हो सकता है। केंद्र सरकार अपने आप बिजली प्रोडक्शन नहीं करती है। केंद्र सरकार का जो plan target है, चाहे दसवीं योजना हो, चाहे ग्यारहवीं योजना हो, जो टारगेट है, it includes the target of the State Government, it includes the target of the private sector and it includes the target of the Central public sector. तो उसको इंप्लिमेंट करने के लिए न केवल केंद्र सरकार की इच्छाशक्ति की जरूरत है, बल्कि स्टेट गवर्नमेंट की इच्छाशक्ति की जरूरत है और प्राइवेट इंडस्ट्रीज की इच्छाशक्ति की जरूरत है। इसमें स्टेट गवर्नमेंट का कोऑपरेशन चाहिए, क्योंकि कोई भी कारखाना लगाने के लिए land acquisition, forest clearance और सभी प्रकार की मदद मिलनी चाहिए, वह मिल रही है और हमारा विश्वास है कि बिजली मंत्री उसको जरूर कर पाएंगे।

Sir, I just want to mention here कि इस सरकार के आने के बाद, जैसा अभी माननीय सदस्य बोल रहे थे कि loss बढ़ रहा है और पी.एल.एफ कम हो रहा है, यह बात सही नहीं है। अगर आप देखेंगे कि जो ऑल इंडिया थर्मल पी.एल.एफ. है, जो 2001-02 में 69.9 था, वह 2002-03 में 72.2 था और 2009-10 में 76.17 है, तो इसमें यह कम नहीं हो रहा है। दूसरी तरफ आप देखेंगे कि all India per capita consumption of electricity, in 2002-03, it was 566.7 in 2003-04, it was 592.0, in 2004-05, it was 612.5 and now it is 704.2 which means per capita electricity consumption बढ़ रहा है, इंडस्ट्रीज बढ़ रही हैं और किसी क्षेत्र में भी new technology की वजह से किसी का भी संप्रसार हो रहा है, तो that means more power is required for us.

I want to give you the records about transmission loss. In 2002-03, in T & D losses were 32.54 and AT & C losses were 32.54. In 2003-04, the T&D losses were 32.53 and AT&C losses were 34.78 and let us see what happened in 2006-07. In 2006-07, T&D losses were 28.61 and AT & T losses were 32.07. That means T&D losses and AT & C losses were being reduced day by day. So, it is not in minus point also. Of course, there is a shortage of electricity in all areas, in Northern area, in Western area, in Southern area, in Eastern areas. Everywhere there is a shortfall of electricity and also if we see the situation, it is not new. If we go back to the situation in 1997-98, 1998-99, 1999-2000 and 2000-01, what was the situation? When NDA Government was there, the situation was: energy requirement was 424505 MU, whereas the availability of energy was 390330. In 1998-99, it was 446584 MU and the availability was 420235 whereas in 2007-08 also the requirement was 737052 MU and the availability was 664660 and in 2008-09 the requirement was 777039 MU and the

availability was 691038. Sir, from this record if you go to the Plant Load Factor, if you look at 1998-99 when these people, the NDA, who were in power are criticizing, the Plant Load Factor in 1998-99 for Central was 64.6, State was 64.6, Private was 63.7 and Overall was 68.9. What is wrong? In 2007-08, the Plant Load Factor for Central was 86.7, State was 71.9, Private was 90.8 and Overall was 78.6 and in 2008-09, the Plant Load Factor for Central was 84.3, State was 71.2, Private was 91.0 and Overall was 77.2. So if you go to these three, I believe this is gradually improving, not only in production but also in the losses of energy from various points of view. Rather, we should also give credit that the installed capacity has gone up to around from 74000 MW to around 1,54,000 MW in the last seven years. That is the comment made by some people. Sir, although I do not want to say that we should not do anything, I do agree that there is an obstacles. What are obstacles to achieve the targets? Obstacle is, the problem of land acquisition. We will do it. Central Government has no power for acquisition for land. Obviously, the State Government has to do it. When there is a question of the State Government's power sector, who will do it? Obviously, the State Government has to do it. When there is a question of State Government's Power Sector, who will do it? The State Government should also take incentives to fulfil their commitment and responsibility because the total plan which has been made, the commitment which has been made by the Government, the target which has been made by the Government, is not only the commitment of the Central Government, it is a combination of the targets of the State Government, the private sector and other sectors. So, now in this situation all have to fulfil their responsibility in heir respective sectors. Then only we can achieve the target. We do admit that power is the lifeline of not only our country, but, it is the lifeline of the whole world and we must without any difference of opinion contribute positively and see how best we can do and achieve our targets. Sir, I want to tell this House and to those who are saying that the power PSUs are not performing well a thing. It is not correct. Maybe, the NHPC has not been able to achieve the target. There is some problem. The problem is about acquisition of land, getting forest clearance, inaccessible area, etc. I want to appreciate that NHPC, NTPC, Power Grid. Damodar vally Corpn. and other Power PSUs which are doing a commendable job. I must say that a company like NTPC has got appreciation all over the world. It has reached to 4th or 5th position

among the power generation companies in the world. We must feel proud of it. Sir, land acquisition, forest clearance, availability of coal are the factors which are standing as obstacles. So, we should try to help our PSUs as to how they get those clearances.

In case of hydro power, rather, I want to say, many projects are given to the private sector. Sir, I want to inform the House that hydro power projects are such that within 7-10 years a person can get back his investment and whatever is earned after 10 years that is profit. So, why such profitable projects are given to private players instead of taken over by the NHPC or State sectors? Sir, I know that in Arunachal, out of the 105 projects, probably, except 3 projects, all projects have been given to private sector. In the North-East, Uttarakhand, Himachal Pradesh, our efforts should be to see that the projects are given to public sector so that after 7 or 10 years, the Government can earn profits without any additional investment. So, in this area, there may be a strategy of the private sector. I know personally that those persons who are taking up hydro projects in Arunachal have not yet started the work! In J&K, North-East and Uttarakhand they have not started the work.

Same is the case in coal blocks. Now, the Government has allocated around 80 coal blocks. Of course, it comes under the Ministry of Coal. But, it is linked to energy. What is happening? Out of the 80 coal blocks, allotted, more than 50 percent have not applied for clearance from the Forest and Environment Ministry for developing coal blocks. The main reason behind it is this. The Government wants to develop these block within the prescribed time and hence the blocks have been given to the private business and corporate houses. But, there may a strategy not to develop these block and, after 4 or 5 years, to handover the same to other party by taking more money. So, I request the Government to coordinate with the Coal Ministry, Forest and Environment Department, Ministry of Petroleum and Natural Gas to help power PSU's to achieve the target which is the main roadway for the growth and development of the country.

Sir, with regard to NTPC, NHPC and all other public sectors, I must say that initiative should be taken to encourage and help them. In case of hydro power projects, the Central PSUs should be given opportunity.

Sir, something has been said about Rajiv Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana. I know that we are lagging behind in achieving the target. But, if one criticizes for the sake of criticism, it does not

mean anything. Who is implementing this scheme? In many States, the State Governments are implementing it. But, in some States, the Central PSUs have been given the responsibility. So, those Central PSUs should be taken to task if they are derelicting in their duty. But, what about the State Governments which have failed in implementing it? In my case, Orissa, it has been said that the Central Government is saying that the State Government is creating obstruction because the State Government first assured us not to take tax in any material which has been used for village electrification under the Rajiv Gandhi Vidyutikaran Programme. But the agreement was delayed for two years. Ultimately, the State Government did not agree to leave these taxes. After discussions and delay of two years, ultimately, the State Government agreed and the project is delayed for two years. Now, the State Government is saying, 'since this has been given to Central PSU, we are not responsible as they are not implementing the programme.' So, I request the hon. Minister to review this matter, because merely accusing or making the other Government responsible by saying that it is not doing the work is not fair.

This is a very useful programme for the general public and the poor man. We must be very serious and take a review of it. It should be in three phases. In those areas, where it has already been sanctioned and funds are available, it should be implemented with all seriousness so that we can achieve the target. One thing I must say here and congratulate the hon. Minister. I am talking about the North-Eastern Region. In 1998, in the North-Eastern Region, the Government had decided to give a special allowance to the NHPC people because they were working in a remote area. I don't blame anybody. But fortunately or unfortunately the NDA Government was there. When this scheme of special allowance was implemented, you will be surprised to know this was applicable only to the officers, which means the officers, who were working in the North-Eastern projects would get 10-12 percent special allowance, but not the workers. We have been fighting for the rights of the workers. The workers have been fighting for their rights. I must congratulate the hon. Minister that he has taken a decision to extend benefit of special allowance to 1500 NHPC workers who are working in the inaccessible areas of the North-Eastern Region. This costs around rupees eight crores. They have already got around rupees four crores for two years. I request the hon. Minister to give the balance of

rupees four crores for the next two years. This is definitely a great achievement because they have been given their due right after a long time.

Sir, I would also like to mention here about the construction works and the projects that are being taken up for electrification of rural areas. I think, these things should repeatedly be reviewed. One thing also I would like to mention here. It is about the renewable energy, about the gohar gas plants, about the solar system. Of course, the solar energy is a little costly. But we must try to use the alternative sources of energy.

MR. DEPUTY CHAIRMAN: Mr. Khuntia, you will have to conclude because there is one more Member from your party and you will not be leaving any time for him.

SHRI RAMA CHANDRA KHUNTIA: Okay, Sir, I am just concluding within two minutes. This is a very important thing. We should also use alternative systems of energy, like, nuclear energy and solar energy. We should spend more money on research so that the cost of solar energy could be brought down and make it cheap for the consumers to make them more interesting in it. Since this is a natural process and we can get as much solar energy as we want, we should concentrate more on research. We can seek advice from other countries also as to how best the cost of solar energy could be brought down.

With these words, I thank you, Sir, for having given me this opportunity to speak on the working of the Ministry of Power.

श्री राजनीति प्रसाद (बिहार) : सर, पूरे देश में पावर बहुत जरूरी चीज़ है। इसको हम लोग बहुत सीरियसली नहीं ले रहे हैं। पावर से ही हमारा एम्प्लायमेंट बढ़ेगा, इंडस्ट्री बढ़ेगी, कारखानों में उत्पादन होगा और अगर बिजली नहीं है, तो हम टारगेट तक नहीं पहुंच पायेंगे। आप दिल्ली की बात छोड़ दीजिए, पार्लियामेंट की बात छोड़ दीजिए, आप बिहार के शहरों में जाइए, तो पाएंगे कि वहां पर बिजली नहीं है। वहां पर कारखाना इसलिए नहीं लगता है कि वहां पर बिजली की सप्लाई नहीं होगी। ऐसी स्थिति में लोग साइलेंट जनरेटर का इस्तेमाल करते हैं। इससे पहले शोर करने वाला जनरेटर का इस्तेमाल होता था। इस जनरेटर का प्रोडक्शन अब ज्यादा हो गया है और पावर का प्रोडक्शन कम हो गया है। हमारे यहां पर बरौनी थर्मल पावर स्टेशन है। हमारे यहां कांटी थर्मल पावर स्टेशन है। हमारे यहां कहलगांव का पावर स्टेशन है। कभी-कभी न्यूज़ आती है कि इसमें पावर की सप्लाई कम हो रही है। हमने यह पता लगाया कि पावर की सप्लाई कम क्यों हो रही है, तो पता चला कि पावर की सप्लाई इसलिए कम हो

रही है क्योंकि उसको कोयला उचित समय पर नहीं मिलता है। जब कोयला ही उचित समय पर नहीं मिल पाएगा, जो कि उसका रॉ-मटीरियल है, तो फिर पावर जनरेशन कैसे बढ़ेगी? महोदय, मैं माननीय विद्युत मंत्री जी से यह दरखास्त करना चाहूंगा कि आप यह नारा जरूर लगाइए कि हम होंगे कामयाब एक दिन। अगर आप यह नारा लगाएंगे, तो निश्चित तौर पर आप एक दिन जरूर कामयाब होंगे। महोदय, मैं एक बात और कहना चाहूंगा कि अगर बिजली नहीं है, तो पटवन भी नहीं होगा। अगर बिजली नहीं है, तो हॉस्पिटल में डॉक्टर जब ऑपरेशन करेगा, तो बिजली गायब होगी। उस टाइम पेशेंट के मरने के चांसेज ज्यादा होते हैं। मैं देख रहा हूँ कि समय ज्यादा हो रहा है और मैं इसी के साथ अपनी बात खत्म कर रहा हूँ कि आप एक नारा जरूर लगाइए तथा हम सब लोग भी मिलकर नारा लगाएंगे कि हम होंगे कामयाब एक दिन।

श्री श्रीगोपाल व्यास (छत्तीसगढ़) : उपसभापति महोदय, मैं वैसे तो इलैक्ट्रिकल इंजीनियर हूँ और मैं माननीय मंत्री जी से बहुत सी बातें कह सकता हूँ, किंतु मुझे मालूम है कि समय कम है, तो मुझे अपने राज्य के साथ ही न्याय करना पड़ेगा, As इलैक्ट्रिकल इंजीनियर फिर कभी बात करेंगे। मुझे यहां पर मेरे राज्य ने चुनकर भेजा है। मुझे आज ही छत्तीसगढ़ के लोगों में जो जानकारी मिली है, उसके आधार पर मैं माननीय मंत्री जी को स्मरण दिला रहा हूँ कि मध्य प्रदेश के बाहर जो जल विद्युत परियोजनाएं थीं, उनमें से तीन सौ मेगावाट का आबंटन होना था, केवल पांच ही हो रहा है। इस ओर जो कुछ उनका समाधान हो सकता है, आप वह अवश्य कीजिए। उनका यह भी कहना है कि केन्द्र के द्वारा उनके कोटे में कई प्रकार की कटौतियां की गई हैं। आप इसको बेहतर तरीके से जानते हैं। मैं जानता हूँ कि आप सभी लोगों के साथ बैठते हैं, बातचीत करते रहते हैं। इसलिए आप उनके जरिए न्याय दीजिए, इतना ही कहना है।

आप अकेले हैं, और मुझे आपके साथ संवेदना है। आपके साथ कम से कम कोयला मंत्री और पर्यावरण मंत्री जी को जरूर बैठना चाहिए था। यह तो आप भी जानते हैं कि सारी समस्याएं वहां पर जाकर अटक जाती हैं। मैं अपने क्षेत्र के बारे में जानता हूँ कि हमारे यहां दो प्रोजेक्ट्स हैं, एक हसदेव अंकोला क्षेत्र का 1320 मेगावाट का और वहीं का एक 1000 मेगावाट का प्रोजेक्ट है, वे इसलिए अटके हैं, जो उनको कोयला क्षेत्र से कोयला मिलना चाहिए, उसकी अनुमति नहीं मिल रही है तथा पर्यावरण के अटकाव भी हैं। इसलिए मैं यह सोचता हूँ कि जैसा कि किसी ने पहले भी कहा था और मैं उसको आवश्यक समझता हूँ कि कुल मिलाकर विचार होना चाहिए। कुल मिलाकर प्रोडक्शन के कितने सोर्सज हैं और कुल मिलाकर कहां से अड़चने आ रही हैं। इसमें बहुत बड़ा वजन है। यह ठीक है कि आपका मंत्रालय केवल पावर का है और आप केवल हाईडल स्टेशनस या थर्मल स्टेशनस की बातों पर ही विचार करेंगे। कुल मिलाकर जब देश की आवश्यकता पर विचार करते हैं, तो इस बात में बहुत बड़ा बल है कि इसका कुल विचार कहीं न कहीं होना चाहिए। हमने सोलर मिशन बनाया है, यद्यपि सोलर का मंत्रालय दूसरा है। किंतु देश की आवश्यकता को पूरा ध्यान में रखकर, कहां-कहां क्या करना है, इसके बारे में विचार करने की भी मैं बहुत आवश्यकता अनुभव करता हूँ। महोदय, ग्राम विद्युतीकरण की एक बहुत महत्वाकांक्षी योजना देश में चल रही है। मैं आपके ध्यान में लाना चाहता हूँ कि हमारे यहां के जो जिले हैं, लगभग सोलह जिले हैं, उसमें से दो जिलों की

प्रोजेक्ट रिपोर्ट, जसपुर और कोरबा की, छत्तीसगढ़ की, आपके मंत्रालय में पेंडिंग है, कृपा करके उसे क्लियर करा दीजिए, उसके कारण हम 283 ग्रामों तक बिजली नहीं पहुंचा पा रहे हैं, जिसका परिणाम यह भी हुआ है कि लगभग 90 हजार बीपीएल परिवारों तक जो बिजली पहुंचाई जानी चाहिए थी, वह भी हम अभी तक नहीं पहुंचा पा रहे हैं। मेरी आपसे प्रार्थना है कि इन दो जिलों का, जो काम कहीं अटका होगा, आप कृपा करके उसे ठीक करा दीजिए। हमारे यहां पर, छत्तीसगढ़ में लगभग 45-50 एम.ओ.यू. साइन किए गए हैं। माननीय मंत्री जी, मुझे याद है, आपने ही पिछली बार कहा था कि आने वाले कुछ वर्षों में छत्तीसगढ़ सचमुच बहुत अधिक पावर जनरेट करेगा और मुझे यह कहने में खुशी है कि छत्तीसगढ़ के बारे में नक्सलवाद और अन्य वाद तथा आपने बहुत कुछ सुना है मगर मुझे जो जानकारी है, उसके आधार पर, मैं आपको यह कहता हूँ कि इस देश में छत्तीसगढ़ वह राज्य है, जहां पर 365 दिन और 24 घंटे बिजली उपलब्ध है। यह स्थिति बनी रहे, उसमें माननीय मंत्री जी हमारी मदद करेंगे, ऐसी हमारी आपसे आशा है। मंत्री जी, सार्वजनिक कंपनियों को जो काम दिया गया है, सारे सार्वजनिक क्षेत्र की जो कंपनियां हैं, उनके काम को जो एफिशिएंसी सूचकांक मुझे मिला है, वह बहुत चिंताजनक है। मैं आपको बताना चाहता हूँ कि सारे जिलों के जो प्रोजेक्ट्स दिए गए हैं, जो सार्वजनिक उद्यम हैं, जैसे एन.एच.पी.सी. है, एन.टी.पी.सी. है, पावर ग्रिड वगैरह हैं, इन सब की एफिशिएंसी का जो सूत्र मुझे प्राप्त हुआ है, मुझे उससे बहुत चिंता हो रही है, यह 2.46 से लेकर 21.93 है। यदि इतने प्रतिशत इनकी एफिशिएंसी है, तो हमारे यहां इन जिलों में कब तक विद्युत मिलेगी, मैं कुछ कह नहीं सकता हूँ। मेरी आपसे प्रार्थना है, आपका जो कुछ भी माध्यम है, आप इन सारे सार्वजनिक उपक्रमों के साथ बैठकर, हमारे छत्तीसगढ़ प्रांत में जो स्थिति है, उसको बनाए रखें। इतना ही नहीं, मुझे खुशी होगी, अगर हम अपने आस-पास के प्रांतों में भी बिजली सप्लाई करने में समर्थ होंगे। आपने पिछली बार अपना जो आशीर्वाद दिया था, उन कुछ कठिनाइयों का आपके सामने अनुरोध करते हुए अपनी बात खत्म करता हूँ। उपसभापति जी, आपने मुझे समय दिया, इसके लिए धन्यवाद देता हूँ और अपना स्थान लेता हूँ। बहुत-बहुत धन्यवाद।

SHRI TIRUCHI SIVA (Tamil Nadu): Thank you, Mr. Deputy Chairman, Sir, for having given me this opportunity.

Sir, the when the fact cannot be concealed that there is a continuing power shortage in the country, the fact that the Government is taking some initiatives cannot also be ignored.

Sir, the National Electricity Policy announced in the year 2005 had the following objectives:

- Demands for power to be fully met by 2012.
- Supply of reliable and quality power of specified standards in an efficient manner and at reasonable rate.
- Each household to get a minimum of one unit per day by 2012.
- Electricity sector to be made financially viable; and
- Protection of consumers' interests.

Sir, coming to the first point, when the demand for power has been planned to be fully met by 2012, the capacity addition charges in the Eleventh Five Year Plan had envisaged a capacity of addition of 78,000 MW, of which 19.9 percent was hydro power and 76 percent was thermal and the

rest nuclear. Thermal and hydro both constitute about 96 percent and only 4 percent is nuclear. But after the initiation taken by the UPA Government, I think, the nuclear power generation will increase in the due course. Sir, the year-wise target set under the Plan was subsequently revised downward.

Sir, while appreciating the Government's initiatives and the interest, I would like to know from the Minister the reasons for this downward revision. For example, the original target in the year 2007-08 was 16335, the achievement was 9263. The percentage achieved was 56.7. In the year 2008-09, only 31.2 percent was achieved, while in 2009-10, it is 43.9 percent. All put together, it was 45.6 percent. The Government has envisaged that by 2012 the need would be fully met, but we have achieved a target of only 45.6 percent. According to the Economic Survey, 2009-10, the major reasons for not achieving targets were delayed supplies of material and shortage of skilled manpower for construction and commissioning of projects. Sir, this is very odd. A country with so much potential of manpower gives shortage of skilled manpower as a reason for delayed construction and commissioning of projects. How could this be addressed? Why has this not been addressed? The other reasons are contractual disputes between project authorities, contractors, sub-vendors and shortage of fuel.

Sir, the Economic Advisory Council to the Prime Minister has suggested that sources of fuel should be diversified, particularly with respect to natural gas, using both domestic and imported natural gas and liquefied natural gas. I would like to know the Ministry's position in this regard. The Ministry has some policy measures.

Sir, the norm for transmission and distribution losses is 10-15 per cent whereas in actuality, it is 25 percent. What plans does the Ministry have to reduce this loss and bring it to the actual norm that we need to adopt? Then, there are policy measures allowing entry of private players into all aspects of the power sector, generation, transmission and distribution and unbundling, that is, separation of generation, transmission and distribution into different entities, allowing for entry of more than one player in each respect and setting up independent, autonomous regulatory commissions. What is the status in this regard? Have these policy measures been initiated by the Government? If so, what is the status and what is the achievement after implementation of these policy measures?

Sir, the Electricity Act also talks something about formulation of a national electricity policy and tariff policy – each State to establish a regulatory commission to determine tariffs and arbitrate

disputes. Also, the Act includes various norms for the benefit of consumers. There are other policy measures, especially, increasing the manufacturing capacity of BHEL, Bharat Heavy Electricals Limited, and liberalization of mega power policy. If BHEL, a profit-earning PSU of the country, is not able to meet the supply of machineries to power projects, which is most essential, the Ministry could coordinate with the Ministry of Heavy Industries and others to see if the problem could be rectified. Everyone talks about how power is a major necessity in the country, now as well as in the future, to compete with the world, but the reasons stated here for not achieving the targets are very simple. I think the Ministry's coordination and its initiatives could rectify all these problems. Then, sixty-one percent of the villages were to be covered under the RGGVY scheme for rural electrification by 15th February, 2010. The Government gave the following reasons for delays in progress under RGGVY: Delays in forest clearance, delays in issuance of road permit and why bills in some States, very poor rural electricity infrastructure in some States, delay in finalization of BPL by some States, delay in taking decisions on various State and local taxes, and so on. As my friend, Mr. Khuntia has pointed out, the States' responsibility increases in certain aspects. As far as my State. Tamil Nadu, is concerned, Sir, we have done very well. I hope, the hon. Minister would appreciate the progress achieved in Tamil Nadu. By 2011, we would increase power generation by more than 7000 megawatts. The wind power generation now in Tamil Nadu equals the total nuclear power generated across the country. Thus, by 2011, Tamil Nadu would not only be self-sufficient, it would also be able to spare something for the nearby States. So, as far as our State is concerned, we comply with the requirements expected of a State Government and Tamil Nadu would do the best. The present situation that is being faced across the country is not so pronounced in Tamil Nadu. I would like to tell this august House in this federal structure of ours, States have equal responsibility. While moving forward with the UPA government, not only as a partner but also as a responsible State, Tamil Nadu is doing very well in power generation and other aspects as well. In future, the country's demands would be met satisfactorily and the Minister's initiatives would do very well.

श्री मंगल किसन (उड़ीसा) : डिप्टी चेयरमैन सर, पावर डिपार्टमेंट के द्वारा 60,751-42 करोड़ रुपये की मांग की गई है। हर स्टेट में मैगा पावर प्लांट के लिए कुछ न कुछ कार्य हो रहा है या होने वाला है। इसमें बहुत बड़ी-बड़ी प्रॉब्लम्स आती हैं। जिस स्टेट में पावर प्लांट लगते हैं और पावर प्रोड्यूस होती है, उस स्टेट के बारे में भी भारत सरकार को कुछ सोचना चाहिए। भारत सरकार का पावर प्लांट जिस स्टेट में होता है, वहां से पूरी पावर किसी

दूसरे स्टेट में चली जाती है। इन पावर प्लांट्स के कारण जिस स्टेट को तमाम समस्याओं का सामना करना पड़ता है, जैसे एनवायरनमेंट या टैम्परेचर बढ़ने की समस्या, उस स्टेट को इसका कोई फायदा नहीं दिया जाता है। मैं सरकार से दरखास्त करूंगा कि कम से कम 1%, 1.5% या 2% पावर उसी पावर प्रोड्यूसिंग स्टेट को अवश्य देनी चाहिए।

दूसरी बात यह है कि जितने भी पावर प्लांट होते हैं, उनके चलते वहां का टैम्परेचर 4°C-5°C बढ़ जाता है। हम लोगों के उड़ीसा में झारसुगुड़ा में तरह-तरह के प्लांट लगने के बाद, हर प्लांट में एक कैप्टिव पावर प्लांट बनाने की व्यवस्था की गई है, चाहे वह प्राइवेट सेक्टर में हो या पब्लिक सेक्टर में, जिसके कारण झारसुगुड़ा जैसे छोटे शहर का टैम्परेचर भी आज 46°C है। इसके कारण आज आम जनता का जीवन-यापन वहां बहुत कठिन हो गया है। इसलिए मेरी सरकार से दरखास्त है कि जहां भी पावर प्लांट लगे, सरकार उनको बाध्य करे कि इस पावर प्लांट के चारों तरफ, कम से कम पांच या दस किलो मीटर या दस किला मीटर के रेडियस में प्लांटेशन या पेड़ लगाने की व्यवस्था की जाए। इसके लिए सरकार के द्वारा उन्हें बाध्य किया जाना चाहिए, नहीं तो फ्यूचर में इन पावर प्लांट्स के चलते दुनिया का टैम्परेचर कम से कम 4°C-5°C अधिक होगा। मुझे उम्मीद है मंत्री महोदय और सरकार इस तरफ अवश्य ध्यान देंगे।

Rajiv Gandhi Rural Electrification Scheme के बारे में बहुत चर्चा की गई है। सरकार ने उस योजना के लिए पैसे का भी प्रावधान किया है और आज तक इस योजना के तहत 19,140.33 करोड़ रुपए बांटे गए हैं। मगर मैं समझता हूं कि खाली पैसा दे देने से ही काम पूरा नहीं हो जाता। रूरल इलेक्ट्रिफिकेशन के लिए भारत सरकार के जितने भी नेशनल थर्मल पावर प्लांट हैं, इन्फ्रामेंटेशन के लिए इन्हें पब्लिक सेक्टर की एजेंसियों को दिया गया है, लेकिन पब्लिक सेक्टर एजेंसियों ने उसे सब-लीज करके प्राइवेट सेक्टर की एजेंसियों को दे दिया है। वे प्राइवेट सेक्टर की एजेंसियां न भारत सरकार के कंट्रोल में हैं, न स्टेट गवर्नमेंट के कंट्रोल में हैं और न ही वे किसी मॉनिटरिंग ऑफिसर की बात सुनती हैं, जिसके चलते आज हालत ऐसी है कि राजीव गांधी इलेक्ट्रिफिकेशन प्रोग्राम के तहत त्रिपुरा, सिक्किम, मिज़ोरम, महाराष्ट्र, हिमाचल प्रदेश इत्यादि राज्यों में प्रोग्रेस अभी तक ज़ीरो है। मेघालय में अभी तक 6.90%, छत्तीसगढ़ में 7.95%, अरुणाचल प्रदेश में 10.66%, मध्य प्रदेश में 11.04%, मणिपुर में 13.27%, नागालैंड में 13.27%, असम में 18.51%, जम्मू-कश्मीर में 21.55%, उड़ीसा में 28.92%, कर्णाटक में 43.94%, काम हुआ है। सर, इसका मतलब यह है कि जैसे उड़ीसा में 18 महीनों में Rajeev Gandhi Rural Electrification योजना complete होनी थी मगर उसे implementation के लिए sub-lease पर जिस प्राइवेट पार्टी ने लिया था वह 17 महीनों तक उड़ीसा नहीं आयी। कुछ काम शुरू नहीं किया। जब छान-बीन हुई तो 18 महीनों बाद उसमें काम शुरू किया है। जब 18 महीनों में वह प्रोजेक्ट complete होना है, उसको 17 महीनों तक touch भी नहीं किया है। 18वीं महीने में उसको start किया है। इस प्रकार Rajeev Gandhi Rural Electrification योजना में काम हो रहा है। सरकार का उद्देश्य महान है। उसने सारे पैसे भी दिए हैं, मगर implementation part में सरकार को ध्यान से उसकी monitoring करने के लिए कोई mechanism develop करनी चाहिए जिससे सरकार ने जो महान उद्देश्य रखा है वह सफल हो।

सर, दूसरी बात लोगों के displacement की है। कम-से-कम 4 हजार या 5 हजार एकड़ से कम में mega projects नहीं बन पाते हैं। इसके कारण जो families displaced हुई हैं उनके लिए RR package ठीक होना चाहिए। इसके साथ ही उनको compensation ठीक मिलनी चाहिए। जो displaced families है उनके कम-से-कम 2 generations को, not only one generation को, facility देनी चाहिए। उस क्षेत्र में जो कारखाना बनता है, वहां एक mechanism develop करके उन displaced families को उस कारखाने के कुछ shares उनके नाम पर मिलने चाहिए ताकि उस कारखाने का लाभ हर साल कुछ-न-कुछ हर displaced family को मिल सके। Displacement के कारण जो नियुक्ति पाते हैं, employment पाते हैं उन लोगों के बारे में सरकार का नियम है कि quarter से कारखाना जाने के दौरान यदि उनकी कोई casualty हुई तो उसको rehabilitation package में appointment देगी या कारखाने के अंदर कुछ हो गया तो उनको appointment देगी,(समय की घंटी)... या कारखाना आने के समय उन्हें कुछ हो गया तो appointment देगी, मगर छुट्टी के समय वह market गया या कहीं कोई सामान लाने गया और वहां उसे कुछ हो गया तो within service में भी public sector में नियुक्ति नहीं मिलती है। इसीलिए सरकार को विचार करना चाहिए जिससे देश में हर displaced family में हर स्टेट में इसके लिए सबसे बड़ी discontentment होती है। इसके बारे में सरकार को विचार करना चाहिए। आपने मुझे इस पर बोलने के लिए जो समय दिया, इसके लिए आपका धन्यवाद।

SHRI KUMAR DEEPAK DAS (Assam): Sir, sustainable economic growth is possible if the country is abound with natural resources like gas, crude oil, uranium, coal, or even water. The most States of the North-Eastern Region can well be prime destinations for industrial growth in the country simply because this region is full of these resources.

For setting up of a hydro-electric power project, the State of Arunachal Pradesh is the best place, as it is richest in water resources. It has the potential of generating energy to the extent of staggering 50,328 MW. So far as exploration of hydro-electric power is concerned, nowadays, any promoter can generate power and can sell the same at a commercial price with a statutory minimum return on equity. The demand of power is also increasing rapidly in national and in the South East Asian market.

Power sector reforms in the country indicated a clear policy shift transforming the status of electricity service from an essential one to commercial. Both public and private sectors managed to get enough fund for investment in power sector. Till the other day, due to fund crunch, hydropower projects in the region were of the size of 50 MW and 100 MW. But, now, in the new situation, it is targeted to some 50,000 MW, together by the public and private sectors. Sir, the main problem is arising now. Now, the problem in Assam, specifically with regard to the construction of big dam for

hydel power generation, has led to statewide protests since long, and, has caused havoc in the downstream of the rivers. The projects are constructed without any holistic and transparent policy on the ecological, or, earthquake and flood control aspects.

After having acerbic experience of unprecedented floods caused by Ranganadi river in Assam, apprehension of the people against any hydel project has been mounting. If the discharge from a mere 200 MW capacity plant on Ranganadi river during summer could create such a deluge, then, what would be the future plight of the people living in downstream when discharge commensurating with 50,000 MW hydropower is left through the gates of the concerned dam.

This is not a single issue. There are several issues which are lying without solution in our country like the issue of Tipaimukh dam. Thus, viewing the dam issue from a neutral, humane and global viewpoint, it is natural for Bangladesh to fear that the Tipaimukh Dam would wreak havoc on life and economy in that country, as we in India fear that a dam on Tsangpo and diversion of water towards North China could virtually transform Assam into a desert and at the same time, the same fear should also hold good for the people of Bangladesh in the event of Brahmaputra drying out.

Mr. Deputy Chairman, Sir, on the other hand, the entire North Eastern Region has fallen in seismically sensitive zone-V. Under these circumstances, before taking a decision with regard to proposing any venturesome job in the form of any mega hydroelectric project in the upper reaches of Brahmaputra in Arunachal Pradesh, all we ought to do is to undertake comprehensive study with regard to its likely impacts on such factors.

The Centre does not seem to be committed to assiduously and meticulously conducting scientific and thorough studies and survey with regard to the downstream impacts of those dams. The Central Government should come forward with a policy paper on it to soothe people's ire against such development.

With these words, I thank you very much for giving me the opportunity to raise some issues concerning my region. Thank you once again.

MR. DEPUTY CHAIRMAN: The discussion on the Working of the Ministry of Power is concluded. Now, the hon. Minister of Power to reply.

विद्युत मंत्री (श्री सुशील कुमार शिन्दे) : उपसभापति महोदय, मैं आपका तो आभारी हूँ ही, इसके साथ ही सभी सदस्यों का भी आभारी हूँ। मैं नहीं समझता था कि 6 महीने के अंदर दूसरी बार इसी सदन में यह विषय पर चर्चा के लिए आएगा, लेकिन जब विषय चर्चा के लिए आ गया तो मुझे भी खुशी हुई।

इस सभा में जब भी चर्चा होती है तो मैं एक प्रेरणा लेकर अपने डिपार्टमेंट में जाता हूँ। मुझ पर टीका-टिप्पणी भी होती है तो उसका मैं आत्मचिन्तन करता हूँ और मेरे अधिकारी भी आत्मचिन्तन करते हैं। ऐसा हम कभी नहीं कहते कि अगर हमारे ऊपर टीका-टिप्पणी हो गयी तो उसको टोको। यह बात हम कभी नहीं कहते हैं, क्योंकि यह देश की चिन्ता का एक विषय है। जिस तरह से हमारी यूपीए-1 सरकार आ गयी और दूसरी यूपीए सरकार आ गयी, जिसने इस देश को 2012 तक सबको बिजली देने का एक आश्वासन दिया है, उसके लिए आप भी बड़े चिन्तित हैं कि यह काम कैसे हो सकता है? क्योंकि अभी तक तो इस देश में बिजली निर्माण की कोई काम नहीं हुआ था। आप सातवां, आठवां, नौवां और दसवां प्लान देखिए। दसवें प्लान में तो हम थे, लेकिन आप Eighth-Ninth Plan में या Seventh Plan में भी देखिए कि हमने इस देश को कितनी बिजली दे दी। अभी एन. के. सिंह जी कह रहे थे कि हमारे देश में per capita consumption 700 KW बिजली का इस्तेमाल करते हैं जबकि अमरीका और चीन में कितनी ज्यादा है। मेरे पास सारे figures हैं। मैंने इस हाउस में बहुत बार figures दी है, इसलिए मैं figures के झंझट में नहीं पड़ना चाहता हूँ। मैं यही बताना चाहता हूँ कि शुरुआत में ही, 2004 में हमने इस देश को बताया था कि 2012 में हम इस देश के सभी घरों में बिजली देना चाहते हैं और दंगे और तब देश में एक हजार आवर्सकिलोवाट प्रति व्यक्ति बिजली देश के हर आदमी को मिल जाएगी, इस प्रकार का आश्वासन हमने देश में दिया था। उपसभापति जी, मैंने इसी सदन में बताया था कि 8वीं, 9 वीं और 10 वीं प्लान में, तीनों प्लान्स को मिलाकर 56,000 मैगावाट बिजली इस देश में तैयार हुई। यह टारगेट प्लानिंग कमीशन देता है कि 56,000 मैगावाट बिजली तैयार होगी, 10 वीं पंचवर्षीय योजना में हालांकि 21,000 मैगावाट बिजली तैयार हुई, वह बात अलग है कि हम टारगेट 56,000 की बजाए 25,000 का ले लें, 30,000 का ले लें, 40,000 का ले लें। हमने जब चर्चा की तो हमने कहा कि यह एक चैलेंज था देश के लिए और हमारे डिपार्टमेंट के लिए भी एक चैलेंज था, 78,700 मैगावाट का चैलेंज हमने स्वीकार किया। लेकिन, जब हमने इस चैलेंज को स्वीकार किया था तो देश में पानी की स्थिति अच्छी थी। श्री शिवा ने बहुत अच्छा कहा कि difficulty ऐसे आती है कि हमने 8 वीं और 9 वीं योजना में जब प्लान किया तो इस देश में पानी कम गिरा, जिसकी वजह से हाइड्रो का हमारा प्रोडक्शन कम हो गया। कोयले के बारे में भी उन्होंने कहा, मैं उन्हें बहुत धन्यवाद देता हूँ कि इस सारी स्थिति को जानते हुए कि देश में कोयले की भी शार्टेज है, तो परदेस से भी हमें कोयला मांगना पड़ा, 23 मिलियन टन कोयला हमें परदेस से पिछले साल मांगना पड़ा। तो ये सब difficulties आती रहती हैं। उपसभापति महोदय, मैं आपको बताना चाहूंगा और फिगर्स बताने में मेरे से कहीं गलती न हो जाए, इसलिए मैं जरा ऑन दि रिकार्ड आना चाहता हूँ। 9,585 megawatt of the capacity has been added during 2009-10. This is the highest capacity addition achieved in a single year during the last six decades. The second highest being 9.263 megawatt in 2007-08. Moreover, the projects with capacity of 1,082 megawatt have also been synchronized during 2009-10. However, this could not be included in the capacity addition achievement in accordance with the new definition of commissioning of projects as this could not achieve full load by March 31st.

उपसभापति महोदय. पहली बात तो यह है कि हम जब फुल लोड पर आते हैं और बिजली जब ग्रिड में जाती है, तब से हम काउंट करते हैं। यदि पहले की तरह काउंट करते हैं तो आज 30,000 मैगावाट से ऊपर बिजली जाती। हम पहले जो काउंट करते थे, ऑयल पर जब लोड आ गया तो हमारा काउंट होता था कि बिजली आ गई है, हमने यह definition बदल दी है। जब तक ग्रिड में बिजली नहीं आती, तब तक हम उसे मानते नहीं है और यह definition बदलने से भी टारगेट achievement में थोड़ी कमी आई, यह भी मैं इस सभागृह को बताना चाहता हूँ। The capacity addition of 22,302 megawatt has been achieved during the first three years of the Eleventh Plan. इन तीन सालों में हमने 22,302 मैगावाट बिजली का निर्माण किया है और 10 वीं प्लान में पांच साल में 21,180 मैगावाट का निर्माण हुआ था, अभी हमारे पास इस प्लान के दो साल बाकी हैं और जो टारगेट दिया है, वह भी मैं बताना चाहता हूँ। यह बात सही है कि चर्चा होने पर एक मार्गदर्शन भी मिलता है, इसलिए मैं सभी बातें बताना चाहता हूँ। The Eleventh Plan achievement at present is higher than total capacity addition of 21,180 megawatt achieved during the Tenth Plan. A capacity addition target of 20,359 megawatt has been fixed for 2010-11 with the proposed capacity addition of 19,713 megawatts in 2011-12. That means 62,324 megawatt of capacity in the Eleventh Plan would be added which is nearly three times of the capacity added in the Tenth Plan.

दसवें प्लान से तीन गुना कैपेसिटी बढ़ जाएगी और मैं इस सदन को assure करता हूँ कि यह मैं confidence से कह रहा हूँ कि हमने जो measures ले लिए हैं, वह मैं आपको जरूर बताऊंगा, क्योंकि दसवें प्लान में हमें जो भी दिक्कतें आईं, जैसे शिवाजी ने कहा कि हमारी BHEL की एक ही फैक्ट्री है और हम इतनी बड़ी कैपेसिटी का निर्माण कर रहे हैं। BHEL की कैपेसिटी केवल 5 से 6 हजार तक थी, अभी वह 10,000 हो गई है और 15,000 तक पहुंचेगी। हम देश में 78,700 मैगावाट बिजली का निर्माण करना चाहते हैं, तो उसके लिए कहां से इतनी manufacturing capacity आएगी? इस बारे में हमने सरकार में विचार-विमर्श किया। BHEL तो हमारी फैक्ट्री है, उसको प्राथमिकता देते हुए, अभी देश में 4 private factories आ रही हैं, एक है - L & T के साथ MHI, जो जापान की कंपनी है, दूसरी - Bharat Forge के साथ ALSTOM आ रही है, तीसरी - Toshiba के साथ JSW आ रही है और चौथी - ANSALDO के साथ GB Engineering आ रही है तथा NTPC और Bharat Forge, पाईपिंग का काम कर रहे हैं। जो इस सैक्टर में काम करते हैं, उनको मालूम है कि balance of plant सबसे ज्यादा दिक्कत का काम है। कई प्लांट खड़े हो जाते हैं, लेकिन उनको balance of plant नहीं मिलता था, कभी ash plant नहीं मिलता था। जनरेटर और बॉयलर तो उनको मिल जाता था, लेकिन यह काम नहीं होता था। इसलिए हमने इस पर ध्यान दिया और आप देखेंगे कि दसवीं पंचवर्षीय योजना में सबसे बड़ी गलती यह हुई थी कि हमने 42,000 मैगावाट का प्रोजेक्शन किया, लेकिन ऑर्डर्स केवल 21,000 मैगावाट के गए थे। इस वक्त हमने 11 वीं प्लान में सभी ऑर्डर्स पहले ही place कर दिए हैं और काम शुरू हो गया है। मुझे इस सदन को यह बताते हुए खुशी हो रही है कि अभी हमारे 12

वीं प्लान का भी काम चालू है और आज तक 50,000 मैगावाट का काम चालू है। हमने measure ले लिए हैं और देश को इसकी जरूरत है। देश में बिजली की बहुत जरूरत है। इसके लिए हमने मॉनीटरिंग यूनिट्स लगाई हैं। जैसा अभी कोश्यारी जी ने कहा, मैं उनको बहुत धन्यवाद देता हूँ कि BJP के होते हुए भी उन्होंने बहुत अच्छा भाषण दिया, हमें सपोर्ट किया, इसके लिए मैं उनका अभिनंदन करता हूँ। यह बड़ी मुश्किल बात है, क्योंकि वे जिस क्षेत्र से आते हैं, गंगोत्री पर काम रोका गया है, उनको पता है। मैं उनको इसलिए धन्यवाद दे रहा हूँ, क्योंकि टिहरी में जो काम हो रहा था, उसमें उन्होंने हमारा साथ दिया है।

श्री एस. एस. अहलुवालिया (झारखंड) : वहां BJP की सरकार है।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : अहलुवालिया जी, आप बुरा मत मानिए, आप साथ बैठे हैं।

श्री एस. एस. अहलुवालिया : आपने कहा है कि "BJP के होते हुए" वहां BJP की सरकार है और वह अपना कार्यक्रम चला रही है, लेकिन कुछ लोग इसका विरोध कर रहे हैं। यहां कोश्यारी जी ने सरकारी पक्ष रखा है।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : अहलुवालिया जी, मुझे बताना पड़ेगा कि इनका absence वहां feel हो रहा है।

उपसभापति जी, मैं यह कहना चाहता हूँ कि हमारी जो सबसे बड़ी समस्या है, वह यह है कि पावर सैक्टर, Concurrent List में है। पावर जनरेशन की जिम्मेदारी स्टेट की है, लेकिन हम दसवें प्लान तक यह समझ रहे थे कि यह काम सेंटर का है। सेंटर का काम तो खाली power supplementation का है। हमने देश के सभी पावर मिनिस्टर्स की बैठकें बुलाई, चीफ मिनिस्टर्स की बैठकें बुलाई और उनको टारगेट दे दिया कि आपको यह करना ही होगा। इस वजह से यह काम शुरू हो गया है। केवल इतना करके ही हमने नहीं छोड़ा है, हमने इसकी मॉनीटरिंग भी शुरू की है। हम यह मोनिटरिंग केवल पीएसयू पर ही नहीं करते हैं, बल्कि स्टेट लेवल के भी जो projects हैं, उनको भी मोनिटर करते हैं और प्राइवेट को भी मोनिटर करते हैं। अभी, पन्द्रह दिन पहले हमने एनटीपीसी में सेंट्रल मोनिटरिंग रूम बनाया है वहां हमारे हर यूनिट पर कैमरे लगे हुए हैं। वहां बैठ कर हम सब देख रहे हैं। उत्तराखंड में भी एनटीपीसी ने हमारा जो हाइड्रो का प्रोजेक्ट ले लिया है, उस पर भी कैमरे लगाए हुए हैं और जो टनल बोरिंग मशीन अंदर जाता है...(व्यवधान)...

श्री भगत सिंह कोश्यारी : मंत्री जी, कैमरे लगाए हैं या काम लगा रखा है।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : नहीं, नहीं, काम भी लगा रखा है। यहां से रोज मानिटर करते हैं कि कितना टनल बोरिंग मशीन अंदर घुस गया है और कौन लोग काम करते हैं। हर रोज इसकी रिपोर्ट आती है। अब पहले वाली बात नहीं रह गई है। अभी यहां आपके आशीर्वाद से सुशील कुमार शिन्दे बैठा है और हमारे प्रधान मंत्री जी ने और सोनियां गांधी जी ने बिठाया है, मैं कहां गवर्नर था, वहां से खींच कर यहां लाया है, तो इसलिए मुझे देश की नौकरी करनी है। उसके लिए मुझे अच्छा रिजल्ट देना है और मैं देता रहूंगा। जिस confidence से मुझे लाया है, वह रिजल्ट मैं देते रहूंगा। ठीक है, कभी-कभी नेचर से, इधर-उधर से गलती होती है। मैं मोनिटरिंग की बात कर रहा था। अभी हर प्रोजेक्ट की मोनिटरिंग हो रही है। फिर Central Electricity Authority भी मोनिटरिंग करता है। हमने monitoring panel लगाया है, उनमें हाइड्रो के दो हैं, थर्मल के दो हैं। ऐसे चार-पांच monitoring panel लगाए हैं, वे भी मोनिटर करते हैं।

6.00 p.m.

तीसरा जो मोनिटरिंग यूनिट हैं, वह मेरे लेवल पर है। जहां देश के अभी तक के जितने सेक्रेटरीज, पावर मिनिस्ट्री में थे जो रिटायर हो गए हैं, कपूर से लेकर, पंडित तक इन सभी को मैंने विनती की कि मैं गलती कर सकता हूँ, आप आइए और हमें सहयोग दीजिए। हर महीने इसकी मीटिंग होती है और मानिटरिंग होती है। इतनी रिजिड मोनिटरिंग अभी तक कभी नहीं हुई थी। इसलिए मैं बताना चाहता हूँ कि जिस तरह से अभी हमारे एन.के. सिंह साहब ten point programme लेकर आए, यह बहुत ही अच्छा है, मैं उनका भी अभिनंदन करता हूँ, क्योंकि उन्होंने प्लानिंग कमीशन में काम किया है और भारत सरकार में सचिव रहे हैं, लेकिन जिस तरह से एपीडीआरपी का काम किया है, उन्होंने कहा कि restructure एपीडीआरपी करना चाहिए। हमने restructure एपीडीआरपी किया है। इसमें हमने दो पार्ट किया है-पार्ट ए और पार्ट बी। पार्ट ए में हमने बेस लाइन डाटा का काम किया है, हम पूरे देश में इसके लिए पैसा दे रहे हैं। एक बार डेटा बेस आ जाएगा तो हमें पता चलेगा। पार्ट बी में strengthening वगैरह को करने का काम करेंगे, चेंज करने का काम करेंगे। हमने already इस तरह का restructure plan किया ही है। एपीडीआरपी जो स्कीम है, उसमें जो T & D losses हैं, वे भी कम हो जाएंगे, क्योंकि एक बार पता चल जाएगा कि कहां से चोरी होती है। वह बेस लाइन डाटा से पता चल जाएगा और यही हमें अभी तक पता नहीं चल रहा था।

उपसभापति महोदय, मैं आपको थोड़ा सा समय ले लिया हूँ। मैं दूसरी बात यह बताना चाहता हूँ कि अभी तक प्राइवेट सेक्टर कभी भी इतनी जोर से नहीं आई थी। अभी इस देश में प्राइवेट सेक्टर इतनी जोर से आ गई है कि capacity addition of over 19,000 megawatt is likely to be added in the private sector during the current Plan which is nearly ten times the capacity added in the private sector in the Tenth Plan and 1.7 times of the aggregate capacity addition in the private sector during the last 15 years. In terms of the contribution to the total installed capacity, the share of the private sector has grown from four per cent in 1999 to 18 per cent as on today. The projects for about 20,000 megawatt capacity are presently under construction by private developers during XI plan. Further, private sector is likely to add about 60 per cent of the total capacity addition during 12th Plan.

उपसभापति जी, अभी-अभी उड़ीसा के हमारे सम्मानित सदस्य यहां अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट के बारे में कह रहे थे। जब मैं 2006 में वहां गया था, उस वक्त हमारे पास अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट की केवल संकल्पना थी और केवल पांच अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट हम करना चाहते थे। चार प्रोजेक्ट अभी तक हम competitive bidding में दे चुके हैं और सरगुजा का पांचवा प्रोजेक्ट online है। सात प्रोजेक्ट हम और कर रहे हैं एक-एक प्रोजेक्ट 16,000 करोड़ का है और इससे 4000 मेगावाट बिजली का निर्माण होने वाला है। मैं उड़ीसा को धन्यवाद दूंगा कि उन्होंने अभी एक काम शीघ्र शुरू करने को दिया है और दूसरा भी करने को तैयार हैं। कीमतों के बारे में मैं कहता हूँ कि एक प्रोजेक्ट में, कृष्णापटनम में competition हो गया, जो turbine की कीमतें हैं, उसमें competition हो गया और 400 करोड़ मैंने बचा भी दिए। आखिर यह पैसा हमारा पैसा है, जनता का पैसा है, यह पैसा बचाना है। इसके लिए यह

competition बहुत जरूरी है। यह अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट, सब तैयारी करके ही हम bidding process में देते हैं। ऐसा नहीं है कि कोई अटका हुआ हो। शुरुआत में एकाध हो गया था कि उसका environmental clearance होना था, लेकिन मुंद्रा का जो पहला प्रोजेक्ट था और फिर ससान का प्रोजेक्ट आ गया, उसमें थोड़ा प्रॉब्लम था, वह भी अब क्लीयर हो गया है और मैं इस सदन में बताना चाहता हूँ कि जो अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट्स से 12% प्लान में हमें बिजली आनी तय थी, मुझे इस सदन में बोलने में यह खुशी है कि जिस तरह से हम monitoring कर रहे हैं, दो अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट जो हैं, उनमें से एक टाटा का प्रोजेक्ट है, उसके दो युनिट्स अभी 11% प्लान में आ रहे हैं और इसरू ससान का, जो रिलायंस का प्रोजेक्ट है, उसका एक युनिट भी इसी प्लान में आ रहा है और इसे भी हम best effort करके एचीव कर पायेंगे। जो 62,000 मेगावाट में नहीं कर पायेंगे, वह best efforts करके हम करेंगे, क्योंकि हम यह भी नहीं कहना चाहते हैं कि हम केवल 62,000 मेगावाट इस देश को देंगे, इसलिए हम कह रहे हैं कि जिस तरह से हम monitoring कर रहे हैं, best efforts से हम वह काम करने का प्रयास करेंगे।

उपसभापति महोदय, जिस तरह से प्राइवेट सेक्टर में लोग आ रहे हैं, उसके बारे में भी मैं आपको थोड़े से मालूमात देना चाहता हूँ। Incremental flow of bank credit to power sector has increased by merely 300 per cent from Rs. 13,000 crore in April-November 2008 to Rs. 38,000 crore in April-November 2009. What is more encouraging is the fact that the total incremental bank credit to the power sector accounts for over 50 per cent in 2009. The comprehensive mechanism, वह तो मैंने पहले कहा है। आज तो मेरे पास इतनी query आ रही हैं और मैं सोलर के बारे में कहना चाहता हूँ कि हमारे एन.टी.पी.सी. की एक सहायक कम्पनी सोलर का काम कर रही है, इसके पास सोलर पावर प्लांट लगाने के लिए इतने applications आ रहे हैं, मुझे भी अचरज हो रहा है कि देश में जैसे एक तरह का तूफान आ गया है कि किसको दें और किसको न दें? यह खुशी की बात है कि एक confidence बना हुआ है। आपने कभी देखा था कि एक साल में किसी कॉरपोरेट बॉडी के 5 IPO or FPO कभी निकले थे? तो इसका मतलब यह है अहलुवालिया जी कि जो credibility department को आ रही है, इसकी भी थोड़ी सी कभी चर्चा करनी चाहिए, appreciate करना चाहिए। आप businessman हो, तो आपकी तो इसकी जानकारी...(व्यवधान)...

श्री उपसभापति : क्या वे businessman हैं?

श्री एस. एस. अहलुवालिया : आप मुझे जबर्दस्ती businessman बना रहे हैं। क्या ख्वाब में देख लिया?

श्री सुशील कुमार शिन्दे : क्या करें सर, ये हमारे साथ यहां बैठते थे, अब वहां चले गए।

श्री एस.एस. अहलुवालिया : आप गलती से कह गए। संतोष बागड़ोदिया जी businessman हैं, जिन्होंने debate initiate की है। वे businessman हैं, हमें आपने businessman कहां से बना दिया?

श्री सुशील कुमार शिन्दे : ठीक है, मुझे खुशी इस बात की है कि हमारे दोस्त जहां भी जाएं, बहुत active रहते हैं, इसलिए हमें खुशी है।

उपसभापति जी, मैं शॉर्ट में कहना चाहता हूं कि मैं बात तो बहुत कर सकता हूं क्योंकि मेरे पास मालूमात बहुत हैं। यहां पर पॉवर कंज़रवेशन के बारे में हमारे साथी श्री सैयद अज़ीज़ पाशा ने बहुत अच्छी बात की-पाशा जी चले गए हैं। पॉवर कंज़रवेशन के संबंध में हम जो अवॉयडेड कैपेसिटी की बात कहते हैं, 4,600 अवॉयडेड कैपेसिटी हमने अभी बचाई है और यह बचाकर हम यह इस देश को बता रहे हैं। हम बिल्डिंग कोड लाए और बचत लैम्प का काम किया है। ये जो छोटे-छोटे बच्चे हैं, वे पूरे देश में ऐसे कंपीटीशन में भाग लेते हैं। उसमें हम उन्हें एक लाख का, पचार हजार का प्राइज़ देते हैं। इस प्रकार से बिजली बचाने के लिए हम एक कंपीटीशन करते हैं और हमारे एम्बेसेडर बनकर वह बच्चे काम करते हैं। कंज़रवेशन के लिए यह बहुत बढ़िया चीज है। आज सुबह ही एक प्रश्न के संबंध में हम सोलर सिस्टम जो जो कॉस्ट बनती है, उसके संबंध में बात कर रहे थे। अभी प्रारंभिक तौर पर एनटीपीसी की तरफ से हम जो सोलर सिस्टम कर रहे हैं, उसकी एक यूनिट की कॉस्ट 16 रुपए आती है। लेकिन अनएलोकेटिड पावर जो है, उसमें से हम मिक्स करके देना चाहते हैं। सोलर और अनएलोकेटिड कोटा जो हमारी गवर्नमेंट के पास है, उसको मिक्स करके हम देंगे तो बिजली की कीमत पांच या छः रुपए हो सकती है। रिलायबल बिजली के संबंध में हमारे एन.के.सिंह साहब ने कहा। सस्ती और रिलायबल बिजली देने के संबंध में भारत सरकार की, डा. मनमोहन सिंह जी की और यूपीए सरकार की पहली इंटेंशन है - चीपर बिजली, सस्ती बिजली और अनइंटरेस्टिड बिजली देना।

श्री एस.एस. अहलुवालिया : 16 रुपए बार-बार बोल रहे हैं।...(व्यवधान)...

श्री सुशील कुमार शिन्दे : बार-बार नहीं एक ही बार बोला है।

श्री एस.एस. अहलुवालिया : सर, जैसे यूपीए में अभी शुरू हुआ है कि डोमेस्टिक यूज के लिए सोलर प्लांट अपने घर पर लगाइए। जितना यूज आप करते हैं, वह आप करिए और जो ज्यादा पैदा करते हैं, उसे आप ग्रिड में डाल दीजिए। उस ग्रिड से पॉवर कारपोरेशन उसको खरीदेगा और आपको पैसे देगा। जब आप सोलर फार्मिंग के लिए अलाऊ कर रहे हैं, सोलर फॉर्मिंग के लिए आपका नॉन कनवेंशनल सोर्स ऑफ एनर्जी अलाऊ कर रहा है और वहां पर जो बिजली पैदा होगी, जैसे विंड फार्म में होती है, टाइडल फार्म में होती है, और यहां पर होती है, वह ग्रिड में जाएगी और ग्रिड से बिकेगी। इसी तरह से अगर कोई सोलर पॉवर अपने डोमेस्टिक यूज के लिए जेनरेट करता है, उसके अलावा जो बिजली पैदा हो रही है, उसको ग्रिड में लेकर उसको राहत दें तो शायद यह प्रचलन ज्यादा होगा और आपका थर्मल पॉवर का डोमेस्टिक यूज कम जाएगा और आप पॉल्यूशन से भी बचेंगे। इसलिए आप उसको सब्सिडी भी दीजिए। आप उसको ग्रिड में खरीदिए, हरेक आदमी माल बेचेगा।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : ऐसे जो भी सजेसंस आ रहे हैं, उनको हम एग्जामिन करेंगे और इन्हें हम जरूर लेंगे। ऐसे जो भी सजेसंस आ रहे हैं, उन्हें हम देख लेंगे। महोदय, कोश्यारी साहब रीहेब्लिटेशन के प्रोग्राम के बारे में कह

रहे थे। हाइड्रो पॉलिसी थोड़ी सी बदल दी है। मैं बताना चाहता हूँ कि जो प्रोजेक्ट अफेक्टिड फैमिलीज़ हैं, उनको हम दस साल के लिए महीने में 100 यूनिट फ्री ऑफ कॉस्ट बिजली दे रहे हैं। उस बेचारे के 10,15,20 यूनिट लगते हैं। बाकी जो बिजली बचेगी, उसको वह बेच सकता है, ताकि उसको भी पैसा मिले, उसकी भी कुछ कमाई हो जाए। इस प्रकार की स्कीम हमने निकाली है। इस प्रकार जो सजेशंस आपने दिए हैं, उनका हम जरूर ख्याल रखेंगे।

श्री भगत सिंह कोश्यारी : यहां पर यूनिट देना अलग विषय है। आदमी को तुरंत रहने के लिए जगह चाहिए, मकान चाहिए, बहुत ही ऐक्यूट प्रॉब्लम होती है। ...**(व्यवधान)**...

श्री सुशील कुमार शिन्दे : टिहरी में भी मैंने दो-तीन मीटिंग्स की हैं, आपको भी पता है।

श्री भगत सिंह कोश्यारी : पूरे देश के बारे में बोलिए।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : सर, मैं डिटेल्स में फिगर्स नहीं दूंगा ...**(व्यवधान)**...

श्री एस.एस. अहलुवालिया : ओवरऑल पॉलिसी बता दीजिए।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : हाइड्रो की पॉलिसी के बारे में तो मैंने बता दिया है। एक बात सही है कि जो पॉवर जनरेशन का काम होता है, यह कमर्शियल बिजनेस है। तो इसके बारे में मैं सहमत हूँ कि यह हॉस्पिटल जैसे या दूसरे सार्वजनिक रूप से जो जगह लेते हैं, तो उसी तरह इसका काम नहीं होना चाहिए। भले ही शोलापुर में और नागपुर में अभी एन.टी.पी.सी. की जो जमीन हमने ली है, जिस जगह की कीमत 50 हजार रुपए एकड़ थी, हमने कंसेंट टर्म से किसानों से बात करके जमीन ले ली और 6 लाख रुपए प्रति एकड़ उनको दे दिया। इससे वहां के लोग नाच रहे थे। इतना ही नहीं मैं यहां बताना चाहता हूँ जिससे आप सब को खुशी होगी कि वह मजदूर जो किसान की उस जमीन पर काम करता है उसको भी 50 हजार रुपए का चैक देना तय किया है और वहां चैक बांटे जो रहे हैं। जमीन के मालिक किसान को तो उसका पैसा मिल जाता है लेकिन उसके खेत में काम करने वाला जो गरीब आदमी है उसको कौन देखेगा? इसीलिए उसको 50 हजार का चैक हम दे रहे हैं। वह बैंक में जाकर उसको डिपोजिट करेगा तो उसको उस पर लोन मिलेगा और वहां पर टपरी लगाकर बैठेगा। इस तरह की भी स्कीम बनाई है। महोदय, हमने यह एक नई योजना ले ली है। यह अच्छी स्कीम हमने शुरू कर दी है। अभी व्यास जी मैं पॉवर की बात कर रहे थे। मैं बतलाना चाहूंगा कि हमने यह कम्पलसरी किया है, प्राइवेट हो या कोई भी हमारे स्टेट का हो या हमारी यूटिलिटी का हो, जो कोई भी प्रोजेक्ट लगाता होगा तो वहां उसको पहले ट्रेनिंग स्कूल लगाना पड़ेगा, क्योंकि जहां नई जगह प्रोजेक्ट आता है, जगह लेने के बाद 5 साल लगते हैं प्रोजेक्ट आने के लिए और उस जगह जब यदि पहले महीने में ही जगह का फाउंडेशन होता है तो उसी वक्त टेक्नीकल स्कूल का फाउंडेशन हो जाए तो 6 महीने में उसका कंस्ट्रक्शन हो जाता है, अगले 6 महीने में बच्चा पढ़ने लगता है, दो बैचेज तैयार होते हैं 5 साल में। तो उस एरिया में रहने वाले जो लोग हैं, उनको वहां पढ़ाना होगा, यह कम्पलसरी किया है और उन लोगों को ही

वहां सर्विस में लेना होगा, यह भी हमने कम्पलसरी किया है और इसके लिए सेंट्रल इलेक्ट्रिसिटी ऑथोरिटी ने सर्व्यूलर निकाला है और रेग्युलेटरी ऑथोरिटी ने भी प्रोजेक्ट में इसकी प्रोजेक्ट कॉस्ट इनबिल्ट की है। तो हर किसी को यह काम करना पड़ेगा। अभी जो 8 लाख की मैन पावर की बात यहां कह रहे थे, तो इसी से ही मैन पावर खड़ा हो जाएगा, इसके लिए एक अच्छा प्रयास हमने इस देश में शुरू किया है। हम बहुत बार कहते हैं कि हमारे पास इतनी हाइड्रो इलेक्ट्रिसिटी की कैपेसिटी है, जो आपने भी कहा कि एक लाख 50 हजार मेगावाट की है जिसमें से अभी तक 36885 MW कमिशनड हो चुकी हैं। लेकिन कितनी दिक्कतें हैं यह आप भी देख रहे हैं, उत्तराखंड छोटा सा राज्य है लेकिन इस सब डिफिकल्टियों को खत्म करके ही अभी हमने अरुणाचल में काफी प्रोजेक्ट दे दिए हैं और वहां पर काम शुरू हो गया है। मैं नाम लेना चाहता हूं, तवांग काम शुरू कर दिया है, इस पर हम ज्यादा बात नहीं करना चाहते हैं, क्योंकि फिर गड़बड़ी शुरू हो सकती है। हमारे डी.पी.आर तैयार थे और इससे अधिक काम शुरू कर दिए। वहां भी यही रि-हेबिलिटेशन पॉलिसी लगाई क्योंकि हमारी कॉमर्शियल कम्पनी है, वह बेचारा किसान वहां इतनी पीढ़ियों से खेती करता है और थोड़े से पैसे देकर हम उसकी जमीन मार्केट रेट नहीं देकर सरकारी रेट देकर लेंगे तो उसको नुकसान होता है। इससे उसके दिल में क्या लगता होगा, यह भी हमें पता है। इसलिए हमने अपने सभी कारपोरेशंस से कहा है कि नेगोशिएटिंग बेसिस पर जमीन की खरीददारी करो, जिससे विरोध भी नहीं होगा और खुशी से लोग अपनी जमीन दे देंगे। इस प्रकार की भूमिका हम इस देश में चालू करना चाहते हैं। यह बात आपने बहुत अच्छी की है कि यहां उत्तराखंड में टिहरी में जो काम आपने किया है, सहयोग दिया है, मैंने अभी मालुमात कर ली है कि कोटेश्वर की फर्स्ट यूनिट दिसम्बर, 2010 में आ रही है। और बाकी 2011 में सभी हो जाएगा। टिहरी में पम्प स्टोरेज भी हैं, उसके बारे में भी अभी सुप्रीम कोर्ट के आर्डर हो गए हैं, उस पर भी चर्चा चल रही है और वह भी जल्दी हो जाएगा। लोहारी नागपाला के लिए जैसा आपके दिल में दर्द है, वैसा ही मेरे दिल में दर्द है, महोदय जी, क्या करें, उस पर 600 करोड़ रुपए से ज्यादा खर्च किए हैं, 600 मेगावाट बिजली वहां पैदा करनी है। कई निवेदन आ चुके हैं, मैं किसी का नाम नहीं लेना चाहता हूं, वहां पर थोड़ा आंदोलन हो गया, तो उन्होंने कहा कि हम कमर तक पानी चाहिए, तो हमने कहा कि मैं गले तक पानी देता हूं, सरल धारा की तरह पानी देता हूं। वे एक बार तैयार हो गए, उनके सिग्नेचर हो गए, मैं परदेश गया था, तो फिर उसके बीच में आंदोलन शुरू हो गया और फिर से काम रुक गया।

अभी हमारे सामने दिक्कत यह है कि यदि पूरा काम रोकना है, तो जो टनल पांच-छह किलोमीटर अंदर तक बन गए हैं, उनको बंद किया, तो क्या होगा? हिल की जगह बहुत सेंसेटिव होती है। हमारे सामने यह दिक्कत की बात है, इसलिए हमने आईआईटी के दो प्रोफेसर्स लगाए हैं - एक दिल्ली के हैं और एक IIT Roorkee के हैं। वे इसको देख रहे हैं कि इन टनल को बंद किया तो क्या हो सकता है और बंद नहीं किया, तो क्या करना चाहिए? हमारी एक ग्रुप ऑफ मिनिस्टर्स की कमेटी है, वह भी इसको देख रही है। यदि आप सहयोग दें, जो प्रोजेक्ट चल रहा है, उसके पूरा करने में मदद करें, तो अच्छा रहेगा। हम लोगों के मन में भी गंगा के लिए बहुत श्रद्धा है, सरलता से पानी आने के लिए हम लोग भी सहयोग देने के लिए तैयार हैं। लेकिन गंगोत्री से नीचे तक हमारा एक प्रोजेक्ट

चल रहा है, इसके बाद हम वहां पर कोई और प्रोजेक्ट करना नहीं चाहते हैं। जब भावना का सवाल आता है, तब भावना से यह सरकार खेलना नहीं चाहती है। यह हमारी नीति है, प्रधान मंत्री जी की नीति है, हमारी यूपीए की चेयरपर्सन श्रीमती सोनियां गांधी जी की नीति है कि भावना से खेलने का काम नहीं करना है। जिस तरह से हम आत्म-चिंतन कर रहे हैं और मुझे पूरा विश्वास है कि आप जैसे लोग जिस तरह आंतरिक इच्छा से बोल रहे हैं कि क्या तकलीफें होती हैं, हमारी नदियां तो सुविधा देने के लिए होती हैं, यह ठीक है कभी भावना से संबंध होता है, अगर आप इसमें सहयोग देते हैं, तो यह अच्छी तरह से हो जाएगा।

श्री विक्रम वर्मा जी मध्य प्रदेश के बारे में बहुत चिंतित हैं, मैं जब भी उनका भाषण सुनता हूं, तो मैं भी चिंतित हो जाता हूं। वह मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ के बारे में कहते हैं। मैं हमेशा मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ को मदद देने के लिए तैयार रहता हूं। हमें बिजली सब तरफ से चाहिए। बिजली निर्माण के लिए जहां-जहां भी जरूरत होगी, मैं मदद देने के लिए, सहयोग देने के लिए हमेशा तैयार हूं और इसके लिए आपके दिल में कोई शंका नहीं होनी चाहिए। चक्रवर्ती जी, आप अभी नहीं थे, अभी हमारे खूंटीआ जी कह रहे थे करीब दस-पन्द्रह साल से कामगारों का, मजदूरों का प्रश्न निलम्बित था, वह कैसे छोड़ दिया, उसके बारे में उन्होंने बताया था। आप नहीं थे, मुझे तो मालूम नहीं है, आप वह प्रश्न मेरे सामने नहीं लाए, नहीं तो मैं उनको हल करवा देता। अगली बार कभी हो, तो जरूर लाना, मैं आपके साथ हूं। ठीक है, कभी ऐसा हो जाता है, इन्सान को मालूम नहीं होता कि कौन किस तरह का है?।

as Labour Minister, and I worked was also a part of the Labour Movement...

SHRI S.S. AHLUWALIA : I am still a labourer.

SHRI SUSHILKUMAR SHINDE : I am also still a labourer, and I am producing. You do not have to ask me what!

उपसभापति महोदय, पार्ट बी में जो APDRP की हमारी स्कीम है, फर्स्ट मैंने बेस लाइन के बारे में बोला है, कम्प्यूटराइज्ड बेस लाइन द्वारा कहा है और पार्ट टू में distribution strengthening का जो काम हम कर रहे हैं, उसमें हमने यह निर्णय ले लिया है कि जो हिल स्टेशन हैं, जो रिलीजियस प्लेसिस हैं, ऐसी जगहों पर जहां ऊपर से वायरिंग जाती है, हमने सोचा कि यह स्कीम अभी आई है, तो यह ट्रांसमिशन लाइन जमीन के नीचे से क्यों न दी जाए। इस तरह की स्कीम हमने बनाई है और आज मैं अनाउंस करने जा रहा हूं कि हर जगह पर R.APDRP Part-2 में हमने इस स्कीम को लागू करना तय किया है और इसके लिए पैसा दिया जाएगा। यह अंडर ग्राउन्ड केबलिंग के लिए है। हमने यह प्रयोग गोवा में किया है और अब हम यह प्रयोग वहां पर करना चाहेंगे, जहां पर Religious places हैं और tourist places हैं, क्योंकि देखने में अच्छा नहीं लगता है। मैं आज की दूसरी स्कीम और एनाउंस करना चाहता हूं क्योंकि आप लोग आज दिनभर यहां बैठे हैं। आप सोच रहे होंगे कि हम तो शहर में बैठे हैं और बार-बार बिजली जा रही है। मैं आपको बताना चाहता हूं कि जो हमारा एनडीएमसी का जो सब-स्टेशन है, उसमें खराबी आ गई थी और उसकी वायर जल गई थी। इसी वजह से यहां पर बिजली में प्रॉब्लम हो रही थी। डिस्ट्रीब्यूशन का वर्क तो भारत सरकार नहीं करती है, बल्कि हर स्टेट करती है, लेकिन अभी यह करेक्ट किया है। अब आपको यह सुविधा देना तय किया है। हमने कहा है कि पार्लियामेंट के एरिया में तो यह दिक्कत नहीं होनी चाहिए। हम इसके लिए भी प्रीकांशन लेते हैं।

महोदय, हमारे बहुत से प्राजेक्ट्स ऐसे होते हैं कि हमारा प्रोजेक्ट एक जगह है और हम उससे बाहर निकलते हैं, तो उससे आधा किलोमीटर एक किलोमीटर या उससे की दूरी पर जाने के बाद अंधेरा ही अंधेरा दिखाई पड़ता है। जहां पर हमारा प्रोजेक्ट है, वहां पर काफी रोशनी होती है, उजाला ही उजाला होता है और वहां से निकलने के बाद अंधेरा ही अंधेरा होता है। इसलिए हमने यह निर्णय भी लिया है कि पांच किलोमीटर के periphery में पूरी बिजली दी जाएगी और BPL को फ्री कनेक्शन दिया जाएगा। हम स्टेटों को यह बिजली दे देंगे और उसकी देखभाल उन्हीं को करनी होगी। अभी हमने पांच किलोमीटर की शुरुआत की है। हमें राजीव गांधी विद्युतीकरण का टारगेट भी दिया गया था। मैं आपको बताना चाहता हूं कि BPL में और राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण में इस साल के लिए जो हमें टारगेट दिया गया था, हमने वह क्रॉस कर दिया है। हमने उस टारगेट से भी ज्यादा पांच परसेंट किया है और मुझे आपको यह बताने में खुशी होती है अभी तक हमने 78256 village किया है। यह टोटल एक लाख अठारह हजार गांव हैं और जो हमारे पास काम बचा है, उस कामको जल्दी पूरा करने के लिए हमने कहा है। उड़ीसा में हमारे कॉरपोरेशन को यह काम दिया था, उन्होंने दूसरे लोगों को दे दिया और वह काम कैंसिल करने के लिए कहा है तथा दूसरों को तुरंत देने के लिए कहा है। उसका जो 18 महीने का पीरियड है, उसे कम करने को कहा है। आप चिंतित न हों, इसलिए मैं आपको यह बता रहा हूं। महोदय, मैंने अपने एक दोस्त से कहा था कि मैं अपना भाषण 15 मिनट में खत्म करूंगा, लेकिन यह विषय ऐसा है कि मुझे बोलना पड़ता है। इसलिए मैं यह कह रहा हूं कि ज्यादा नहीं बोलूंगा, लेकिन एक transmission के बारे में बोलूंगा। जो हमारा Power Grid है, आज इस देश में उसका अलग नाम हो गया है। अभी तो हमने Power Grid की तरफ से connectivity की है। हमने उसको साउथ से वैसे तो connect किया है। Synchronised power connectivity जिसको बोलते हैं, वह कृष्णा पट्टणम UMPP को ट्रांसमिशन सिस्टम के अंतर्गत कर दिया जाएगा। यदि उसको एक बार किया जो फिर उसकी power capacity उधर से, उत्तर से दक्षिण, दक्षिण से उत्तर आज भी जाती है, लेकिन उस वक्त फ्लो और जोर से चालू हो जाएगा। हमने इस तरह का एक प्रावधान करने का काम किया है। आपको यह जानकर खुशी होगी कि जब अमेरिका के पावर ग्रिड में प्रॉब्लम आ गई, तो हमारे पावर ग्रिड के चेयरमैन को वहां पर एडवाइज़ देने के लिए बुलाया था। अभी भारत की कैपेसिटी बढ़ी है, इसलिए मैं इस सदन में यह बता रहा हूं।

एक आखिर बात कह कर मैं समाप्त करता हूं। हमारे माननीय प्रधान मंत्री डा. मनमोहन सिंह जी ने civil nuclear power के बारे में सरकार के स्थायित्व की परवाह न करते हुए, जिस तरह का निर्णय लिया तथा इस देश को clean power देने का जो प्रयास किया है, उसका तो अभी एग्रीमेंट होता आ रहा है, मेरे ख्याल में उस पर साल-डेढ़ साल में काम शुरू होने में दिक्कत नहीं होगी। देश में हम जो climate change की बात कर रहे हैं, जो Civilian Nuclear Deal हो गई है, उससे भी हमें जल्द से जल्द अच्छी तरह की बिजली मिल जाएगी आप सब लोग बड़ी इच्छा शक्ति के साथ साथ दे रहे हैं।...(व्यवधान)...

श्री विक्रम वर्मा : उसे एजुकेटिड करने के लिए जो इंजीनियर्स, टेक्नीशियन्स चाहिए, की तैयारी भी अभी से कीजिए, अन्यथा, वह भी अमरीका से बुलाना पड़ेगा, विदेश से लेना पड़ेगा। आप उसके साथ यह भी कार्य करें।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : उसकी जरूरत नहीं है। मेरे साथी, चव्हाण जी डिपार्टमेंट देखते हैं, मैंने भी कई प्रोजेक्ट्स पर जाकर देखा है, जब काकोदकर जी थे, अभी नहीं हैं, काकोदकर जी के साथ, जो सवाल आपने किया है, वह मेरे भी दिल में आया था, मैंने भी पूछा था, लेकिन हमारे पास इतने एक्सपर्टाइज लोग हैं, इसलिए चिंता की बात नहीं है। शुरुआत में हमें थोड़ी दिक्कत लगेगी। जैसे बिहार की बात है, बाड का प्रोजेक्ट है, पटना में बाड का प्रोजेक्ट करीब चार-पांच साल से बंद था, क्योंकि वहां पर एक रशियन मशीनरी supplier Technopromenport के NTPC के बीच डिस्पूट हो गया था। हमने उसका भी समझौता कर दिया है, वहां अभी रशियन टीम गई है और वहां पर टर्बाइन का काम अभी शुरू हो रहा है। चक्रवर्ती जी, मैं कल सुबह वहां साढ़े पांच बजे जाकर विजिट कर रहा हूं। मैं बाड़ जा रहा हूं और यहां मैं पक्का साढ़े ग्याहर बजे आऊंगा। मैं इतना जल्दी जाकर आऊंगा, क्योंकि उनके साथ यह मसला चार साल से रुका हुआ है। हम जो स्लिप्पेज जैसा बोलते हैं, That project was in Eleventh Plan. But, because of some dispute, it has undergo such a delay. और मुझे इस बात की खुशी है कि मैं जब भी इस सभाग्रह में आता हूं, अपने डिपार्टमेंट के लिए एक शक्ति लेकर जाता हूं। आप सभी लोगों ने मेरा जो साथ दिया है, मैं उसका आभारी हूं। चक्रवर्ती जी, मैं शुरुआत में भाषण कर रहा था, I hope you understand Hindi.

SHRI SHYAMAL CHAKRABORTY : Yes, I do. But, please say something about Damodar Valley Corporation.

SHRI SUSHIL KUMAR SHINDE : Yes, I will tell you about it. It is good that you have reminded me. I personally went three times to Damodar Valley. I have visited and I have laid the foundation stone.

SHRI SHYAMAL CHAKRABORTY : Please meet the affected people.

SHRI SUSHIL KUMAR SHINDE : You see, there are disputes. I have been asking a second office in Jharkhand. I have laid the foundation stone. But, the land is not being given there. So, you have to help me to speed up the work.

SHRI SHYAMAL CHAKRABORTY : We are ready to help you, Sir. With regard to West Bengal, I would request the Chief Minister

SHRI SUSHIL KUMAR SHINDE : When you talk of Damodar Valley, it comes under West Bengal and Jharkhand.

श्री एस.एस. अहलुवालिया : वह वैली झारखंड में है।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : वे बोल रहे हैं कि नहीं है।

श्री एस.एस. अहलुवालिया : बराकर और मैथान के बॉर्डर पर वह है।

श्री सुशील कुमार शिन्दे : आप दोनों तय कीजिए, अपना तो कुछ नहीं है।

श्री एस.एस. अहलुवालिया : सर, वह झारखंड के किनारे पर है, उसका हिस्सा है। हम लोग दामोदर के किनारे पले-बढ़े हैं।

SHRI SUSHIL KUMAR SHINDE : Tamil Nadu is doing good और मुझे तमिलनाडु का भी अभिनन्दन करना होगा। उपसभापति जी, बहुत दिनों से यू.एम.पी.पी. अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट रुका हुआ था, अभी आपने चयूर (Cheyyur) (?) में जगह दे दी है, थोड़ी सी प्रॉब्लम है, वह भी दूर हो जाएगी। उपसभापति जी, कितने काम हैं, मैं आपको बताऊं कि हम लोग भारत में तो काम कर ही रहे हैं, साथ ही साथ परदेस में भी पावर ग्रिड काम कर रहा है, एन.टी.पी.सी. काम कर रहा है। कहीं श्रीलंका में काम कर रहे हैं, तो कहीं साउथ अफ्रीका में काम कर रहे हैं। भारत के विंग बहुत दूर-दूर जा रहे हैं, आपको इसका भी अभिनन्दन करना होगा। अभी हमारे साथ बहुत अच्छा बोल रहे थे कि हम एक दिन कामयाब होंगे, इसी साल में हम कामयाब होंगे। हम सभी मिलकर बोलेंगे कि भारत एक बहुत ताकतवर देश है और उसके साथ हम पावर लेकर चलेंगे। इन्हीं शब्दों के साथ मैं आप सबका धन्यवाद करता हूँ। जय हिन्द।

श्री राजनीति प्रसाद : उपसभापति जी...(व्यवधान)...

श्री उपसभापति : अभी छोड़िए, आज इतना ही, इतने विस्तार से इतना अच्छा रिप्लाय दिया है। The House is adjourned to meet at 11 a.m. tomorrow.

The House then adjourned at thirty minutes past six of the clock
till eleven of the clock on Tuesday, 20th April, 2010.