12.25 hrs.

Title: Discussion on the Demand for Grant No. 74 under the control of the Ministry of Power for the year 2009-2010.

उपाध्यक्ष महोदय : अब आइटम नम्बर 11 लेते हैं।

सभा अब विद्युत मंत्रालय से संबंधित मांग संख्या 74 चर्चा तथा मतदान के लिए लेगी।

सदन में उपस्थित माननीय सदस्य, जिनके विद्युत मंत्रालय से संबंधित कटौती प्रस्ताव परिचालित किए गए हैं, यदि वे अपने कटौती प्रस्ताव पेश करना चाहते हैं, तो वे उनके द्वारा पेश किए जाने वाले कटौती प्रस्तावों की क्रम संख्या को सूचित करते हुए 15 मिनट के भीतर सभा पटल पर पर्चियां भेज दें। केवल उन्हीं कटौती प्रस्तावों को पेश किया गया माना जाएगा जिनके बारे में सभा पटल पर सूचना प्राप्त हुई है।

ऐसे कटौती प्रस्तावों के क्रम संख्या को दर्शाने वाली एक सूची, जिन्हें पेश किया गया माना गया है, उसके तुरंत पश्चात् नोटिस बोर्ड में लगा दी जायेगी। यदि कोई सदस्य सूची में कोई विसंगति पाते हैं, तो वे कृपया इसकी सूचना तुरंत सभा पटल के अधिकारी को दें।

Motion moved:

"That the respective sums not exceeding the amounts on Revenue Account and Capital Account shown in the fourth column of the Order Paper be granted to the President of India, out of the Consolidated Fund of India, to complete the sums necessary to defray the charges that will come in course of payment during the year ending the 31st day of March, 2010, in respect of the heads of Demands entered in the second column thereof against Demand No.74 relating to the Ministry of Power."

*m01

SHRI UDAY SINGH (PURNEA): Respected, Mr. Deputy-Speaker, I thank you for giving me the opportunity to initiate the discussion on the Demands for Grants for the Ministry of Power for the year 2009-10.

Sir, at the very outset I must tell you that a review of the power situation in India and of the performance of the Ministry of Power will make for a depressing critique. The hon. Finance Minister has been benevolent in increasing the Budget Grants to the Ministry of Power this year from the earlier levels of Rs. 40,000 crore to Rs. 50,000 crore. I will talk about that later. But Indian power sector is typically bound by a number of inter-locked problems that include supply side bottlenecks, demand side mismanagement and an unacceptable level of financial losses in distribution, none of which will lend itself to an easy resolution. But unless these problems are addressed on a war footing with full commitment of all stakeholders, our economic growth will be severely curtailed. To be fair, I must say that it is not this Government alone that is responsible for the mess that we are in today – whether for reasons of incompetence or malicious intent, perhaps the later, most Governments since Independence have contributed to ensure that power that was desperately needed for developing India was in short supply and remains so. Policies were opaque and tuned to suit those in power. Private participation was a strict 'no' 'no', regional imbalances were encouraged which have now become impossible to reconcile. I do not, for a moment, resent or have any regrets that some States possess much healthier generation capacities than others. But let me just bring out some of the glaring dissimilarities between the States. I am sure that everybody is going to be a little aback.

In case of Gujarat, for every 4,000 people, they have a generating capacity of 1 MW. In the case of Tamil Nadu, it is the same number of 4,000. In Maharashtra it is just under 5,000 people for 1 MW and in Karnataka it is just over 5,000. In Uttar Pradesh this figure becomes 18,000 and in case of Bihar – all generating plants were then in Bihar and Jharkhand and are thermal based and the present State of Jharkhand has all the coal which the State of undivided Bihar had at that time – you will be surprised to find that for every 42,000 people the generating capacity is 1 MW. If this is not disparity, then what is? It would, therefore, not be unfair to say that in all these years, politics of power has truly and fully scored over the power of politics.

Sir, the first major reform in this sector came 50 years after Independence when the NDA Government piloted the Electricity Act in 2003. This Act aimed at bringing competition and efficiency in the system with concepts like open access, power trading and availability based tariff. It should therefore be a matter of concern for all of us here that for a host of reasons, these path breaking reforms are yet to be implemented fully.

Sir, India today is considered to be amongst the emerging economies and comparisons are often made with China. Being our immediate neighbour and of comparable size in terms of population, we both countries having been similarly under-developed in the 1960s are now fiercely competing for the same global market. This comparison obviously comes very naturally. But let us consider this. The United States, about whom we were just talking, which constitutes 4.5 per cent of the world's population produces 22 per cent

of the world's electricity.

China which constitutes 20 per cent of the world population produces a decent 16.5 per cent but India which constitutes 17 per cent of the world population produces under four per cent. India's per capita electricity consumption of 500-600 units is at the bottom half amongst the group of low middle-income countries. Regarding per capita, today we consume less electricity than countries like Gabon, Zambia or even Zimbabwe.

What does more electricity consumption per capita mean? Does it mean that people are just lighting up more bulbs or are running more air-conditioners? No, it does not. It means that the excess electricity is channelized for more productive use, be it in agriculture, manufacture or services that helps turbo charge their economies. These days, no wonder, therefore, that when you pick up just about anything these days, be it toys or electronics, it will most likely say 'Made in China.'.

In the light of this, can we therefore say that our planned capacity enhancements are anywhere near where they should be? Even assuming that all planned enhancements fructified, which has not been our record so far. Our track record has been so bad that even in the Eleventh Five Year Plan period, even this year, we have lagged behind our targeted Plan enhancement.

Power shortages continue to be high, retarding economic growth. Peak power shortage reached an all time high at 12 per cent in 2008-09. Despite having an installed capacity for producing 148 GW of power, we could not meet our peak power demand of 110 GW. Various studies suggest that the manufacturing sector alone loses over Rs. 22,000 crore annually due to poor availability and poor quality of power which is about 2.2 per cent of the gross output of the total industrial and service sectors. It is therefore not at all surprising that India ranks at a low, 108 out of the 134 countries audited for quality of electricity supply according to the World Economic Forum's Global Competitiveness Report for 2008-09.

Empirical evidence suggests that our capacity needs to be augmented at the rate of 12 per cent per annum to sustain a eight per cent annual economic growth. Added to that, an ever-increasing domestic consumption and necessary programmes such as Rajiv Gandhi Gramin Vidhyuti Karan Yojana are bound to further increase demand leaving the supply demand balance on a knife-edge. According to a Mckinsey analysis, a 'business as usual' scenario will result in a shortfall of 95-140 GW by 2017. It is therefore, imperative that this Government takes leaps, not just steps to address the supply side constraints. We have set for ourselves a target of augmenting generation by 78700 MW during the Eleventh Plan. It is not enough but it is certainly higher than the earlier Plan targets of 41,000 MW. But is this doable? On an average, a thermal power plant in India takes six to eight years to complete compared to China's three years with a significant probability for delay, as conceded by the hon. Minister himself because of EPC constraints, the politics of acquiring land, necessary approvals and then equipment shortages. Equipment manufacturers face problems that need to be addressed.

There is an urgent need to compress project completion cycles. Delays can be brought down if we increase our EPC capacity, strengthen our ITIs and institute skill development programmes to meet industry needs. One of the major complaints of the equipment manufacturers is that they do not have skilled or the type of man power required to build these plants. There is also of course an urgent need to fast track site acquisitions and grant clearances.

In addition to setting up new power generating units to step up production, sufficient investments have to be made in the Renovation and Modernisation and Life Extension programme of existing plants so that these remain at their peak generating capacity. Over 12 per cent of our installed generating capacity is from plants more than 30 years old. This programme needs to be fast tracked and monitored as against the target of 77 plants for R&M and 81 plants for LE, only 13 and 6 units, respectively have been completed as on January, 2009.

Fuel shortage has further crippled our power sector. Considering that 70 per cent of our generating units are coal dependent, one would have expected major reforms in this sector.

It is estimated that by the end of the Eleventh Plan period, the demand for coal in the power sector would rise to 650 mmt whereas the expected production is going to be about 580 mmt. One hopes that UPA II has by now extricated itself from the Jharkhand politics and would accord coal sector reforms the importance it deserves. But if the Ranchi politics controlled coal, Mumbai politics controls gas. It is hilarious to watch our Government squirm to find the right balance between two warring brothers over what now has, at least belatedly but fortunately, been declared as national assets and resources. But enough being enough, let gas start flowing to Shri Shinde's power plants, because we are asking for electricity.

Though the primary electricity generation costs in India may be in line with international standards, the average selling price of electricity has always been lower than its average cost of production, leaving SEBs in dire financial straits. Unacceptable levels of Technical & Commercial losses – in common parlance it is called inefficiency and theft — and unrealised subsidies from the State Governments for the free or subsidized power given to the agro and domestic sectors further contribute to the problems of SEBs. To partly offset their losses, the SEBs impose back-breaking tariff on industries. India's average industrial tariff rate is almost four times that of China's and amongst the highest in the world. Thus, in addition to the erratic power supply, unduly high industrial tariff rates, take a further toll on the Indian industry.

The tariff regime for long-term Power Purchase Agreements has evolved through a process of trial and error. The Cost Plus Power Purchase Agreements with Independent Power Producers in the first wave of reforms in the 1990s resulted in power that was more expensive than from the plants built by the State-owned enterprises leading to understandable disquiet. But having burnt our fingers on that front, the Electricity Regulatory Commissions now need to ensure that the twin objectives of the Electricity Act, 2003, to protect consumers through reasonably determined regulated tariffs and reducing cost of supply by bringing about efficiency and competition in various segments of the supply chain, including unbundling of the SEBs are duly fulfilled. Some of the unbundled SEBs have shown remarkable results and pressure should be exerted on others to follow suit.

I would like to say something on the Restructured APDRP. It is estimated that we lose about 32 per cent of the electricity produced on account of Aggregate Technical and Commercial losses. Hypothetically speaking, if we could save just 12 per cent of this, we would today become energy neutral. Since the launch of the APDRP, overall commercial losses, not inclusive of subsidies, have reduced from Rs. 29,000 crore to Rs. 27,000 crore, a seemingly disappointing outcome, but understandable in the light of the fact that the State Electricity Boards themselves were undergoing structural changes and were not adequately prepared to take advantage of the Scheme.

Hon. Minister, I, therefore, fail to understand why, despite an assurance from no other than the Prime Minister himself, two valuable years were lost in introducing the Restructured APDRP. Existing drawbacks were visible in the last two years of the first program and, therefore, the second version should have seamlessly taken over from the first. I dwell on this because this hiatus of two long years sent confusing signals to the SEBs most of which are not always over enthusiastic anyways.

The sheer extent of these losses in distribution, Rs. 27,000 crore per annum, hampers the development of the energy sector as a whole. In the short-run, the SEBs are not in a position to purchase additional power to meet peak demand, leading to chaotic load shedding and the financial precariousness of the SEBs discourages supply side investment by the private sector players. A further drag, therefore, on augmenting capacity! Transmission inefficiencies also deter the development of a vibrant trading market for electricity with volumes remaining thin. Though they are showing some signs of increase, but they are very thin yet. The success of the Restructured APDRP is critical for the survival and growth of the power sector and it is, therefore, necessary for the Ministry of Power to adopt a more hands-on approach than is currently visible. Nodal agencies may have to be appointed with requisite power and control to oversee outcomes. The planned target to bring down these losses to fifteen per cent levels by the end of the Eleventh Plan period seems nowhere in sight at the present rate of improvement.

On the transmission side, there are regulatory issues to be resolved. The CERC must quickly announce regulations under the National Tariff Policy, 2006 which is expected to rationalize transmission tariffs. The PGCIL continues to have a stranglehold on transmission activities. A more level playing field is necessary for competition to come in.

Sir, I note with happiness that the hon. Minister of Finance has given more money to the Power Grid Corporation this year. But they should use this money to increase efficiency and create a situation when private players could also come in and they could have some competition.

Some State Governments have started using a mix of economic, legal and social measures to curb pilferage. Economic measures entail lowering industrial tariffs, which should reduce theft. Legal measures involve passing stringent anti-pilferage laws with the political will to follow through with it. The Governments of Bihar, West Bengal and Andhra Pradesh have enacted tough laws under which thousands have been convicted and power theft has shown signs of significant decline. In fact, the Government of Bihar has decided to set up three special fast track courts to try cases of electricity thefts. Other States must also be encouraged to clamp down on electricity theft.

Additionally, the Ministry of Power needs to play a more proactive role in facilitating the adoption of a technology platform, based on smart cards and electronic meters to improve billing. I believe they are doing something on that. The effort must be accelerated so that there is proper metering and cash collection. These technology platforms can also form the basis for introduction of Time-of- Day metering to better manage demand fluctuations.

Sir, now, I speak on a subject which I know is very sensitive.

I am acutely aware of the fact that any subsidy is sacrosanct and fiddling with it is like committing hara-kiri. But the subsidy must work! In its present form, subsidy on power for agriculture, which accounts for approximately 23 per cent of the total electricity usage, does not serve its desired social purpose and, in fact, leads to an inefficient use of resources. For one, it does not distinguish between the haves and have-nots. A flat rate pricing tends to benefit large landowners more than the targeted small and marginal farmers. Grid managers have sought to control these runaway loads by restricting power supply to only a few off-peak hours everyday to which the farmers have responded by leaving their pumps on throughout the day. This has led to water table going down, water logging and salinity reducing cultivatable land and, the consequent lowered voltages because of the excess load have led to frequent burnouts of transformers and pump-sets. Worse still, free or subsidized electricity does not incentivize farmers to switchover to more energy

efficient pump sets.

I suggest that the Government step in and offer incentives to end users to change their outdated electrical equipment. As an example and I am sure that the hon. Minister knows that while a modern ceiling fan consumes just 40 watts of electricity, older ones needed ten times as much. It is the same with agricultural pump sets. The end result is that this regime of an unmetered blind subsidy is environmentally, socially and economically unsound. We need to replace the present subsidy regime with a programme that is better targeted towards the small and marginal farmers using efficient delivery mechanisms such as cash transfer and, at the same time, encourage a more rational use of electricity for agriculture. The belated but laudable initiative on the Unique Identity Number programme of this Government can be used very effectively for a more selective targeting of the small and marginal farmers who deserve to be subsidized. ...(Interruptions)

The Government needs to pursue energy conservation efforts with a greater zeal. Countries such as the United States, Brazil and China have reduced the demand by up to 20 per cent through the promotion of energy efficient transformers, CFL bulbs and time of day pricing. There are some environmental concerns about CFL and the Government must also examine the possibility of promoting LED bulbs which are much more energy efficient and environmentally safer. The Xlth Five Year Plan contains a number of innovative schemes to promote energy conservation and efficiency and it is necessary that executing agencies under the Ministry of Power are held accountable for meeting the targets.

The Bureau of Energy Efficiency has the statutory authority to enforce minimum efficiency standards for prohibiting the manufacture, sale and import of products not meeting the minimum standards....(Interruptions) मैं इसे रख देता हूं, पढ़ता नहीं हूं। अगर इसमें एक-दो गलतियां हो जाएं तो माफ कीजिए।...(व्यवधान)

उपाध्यक्ष महोदय: कृपया समाप्त करें।

श्री उदय सिंह: उपाध्यक्ष महोदय, मैं सारा पढ़ कर नहीं बोल रहा हूं। The powers of the authorities must be used on the ground to make it more effective. It should not remain on the Statute Books.

उपाध्यक्ष महोदय: कृपया समाप्त करें।

श्री उदय सिंह : अब तो मैं पढ़ कर नहीं बोल रहा हूं। ये बजटरी ग्रांट है, इसे कंठस्थ कर लूं, आप पढ़ लेंगे। राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना पर मुझे बोलना है।

Now, I come to Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana. I am sure, the Congress Members would be very much concerned about this Project - even as a member of the BJP, I am - other than the fact that it is a very important measure, a very important Project. It has associated with it the name of one our country's tallest leaders and most dynamic leaders. But the way this Programme is being run, the way that this Programme has been structured, it is bound to give it a bad name and fame. Though the reasons are extensive, I will give you only some of the reasons.

According to the 2004 definition, at least 10 per cent of the BPL households in a village need to have electricity connections to get categorized as an electrified village. This change itself is a welcome change from the earlier, even more restrictive definition. But now imagine a situation where, in a village, 10 per cent of the BPL families get electricity connections, 90 per cent do not, hundred per cent APL families do not get it, do you think that a Programme like this will be allowed to be implemented? The kind of social strife, the kind of social tensions that it will give rise to in the villages is unimaginable. Therefore, I request the Government to consider this. The Yojana itself, the Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana, provides for giving connections to all irrespective of APL or BPL. For the BPL, it has specified that it will be free connections, for APL, it has said that it would charge the money. But, on the ground, what is happening? I am seeing it happen in my own constituency in Bihar? For example, I have 3,66,000 BPL families in Purnea. The total number of connections that would be given under this Yojana is 25,650. Now, what will happen to the rest?

Secondly, the kind of infrastructure being created for this single-phase transformer is to be considered. The point is that 16 and 25 KVA transformers are being set up. Though the 11 KVA line is going right there, the village infrastructure will have only the single-phase 16 KVA or 25 KVA transformer. We have been very much exercised about this. Our Chief Minister has written to no less a person than the hon. Prime Minister. We want a three-phase line. We want a connection that can go beyond just domestic use. We want an infrastructure which can cater to connectivity to all. We talk of inclusive growth. You talk of inclusive growth more than anybody else. So, you must know that if you provide just 16 KVA or 25 KVA transformer, how would it be inclusive growth. Therefore, it has to be looked at.

The other very strange thing is that there is a cost-norm specified. The cost norm is that a village electrification will cost Rs. 14 lakhs. ...(Interruptions) It will cost Rs.14 lakh. How can you have a fixed sum for all the villages? We all know that a village can take more or a village can take less. Therefore, I hope that they are only for illustration purposes and are not actual operational guidelines. So, these are the issues with it: the three-phase line, strengthening the village infrastructure and the franchisee for the RGGVY. I would suggest that first priority must be given to the Panchayat institutions because they will be the people who will look after the asset; they will be

the people who will ensure that the distribution of assets are not sold or vandalized and there will be more community participation. Therefore, that is an exceedingly important thing.

उपाध्यक्ष महोदय: कृपया समाप्त करें.

श्री उदय सिंह : उपाध्यक्ष महोदय, मैं पांच मिनट और बोल्ंगा।

मान्यवर, इस सरकार के साथ एक फैशन सा बन गया है कि इनसे जो कहें, ये ट्रैफिक पुलिस की तरह हाथ कर देते हैं कि आप राज्य सरकार की तरफ चले जाइए। हम इनसे जिस किसी भी कार्य के लिए कहते हैं, ये हमें राज्य सरकार की तरफ भेज देते हैं। उस दिन, पिछले शुक्रवार को, पता नहीं कोई खास वजह होगी, आदरणीय ग्रामीण विकास मंत्री जी, बहुत गुस्से में थे। 'नरेगा' पर एक प्रश्न था, उसके ऊपर बहुत गुस्से में थे और सांसदों को करीब-करीब हंस कर यह कह रहे थे कि तुम्हारे राज्यों ने काम नहीं किया। अब किसी के राज्य ने काम किया हो या नहीं, केन्द्र ने काम किया हो या नहीं, सांसद ने काम किया हो या नहीं, पिस तो गरीब आदमी रहा है। इस प्रकार गरीब आदमी पर हंसने का हम लोगों को क्या अधिकार है, क्या हमें यही करना चाहिए? उस दिन हमारे आदरणीय ऊर्जा मंत्री जी बता रहे थे कि मैं तो कुछ कर नहीं सकता और सांसदों को कह रहे थे कि राज्य सरकार से कही कि वे जल्दी-जल्दी पॉवर प्लांट लगाएं।

महोदय, बिजली को स्टेट लिस्ट से, कन्करेंट लिस्ट में इसलिए लाया गया था कि केन्द्र सरकार और ज्यादा कड़ाई के साथ यह काम कर सके, लेकिन अगर हमें यही सुनना है, तो क्या केन्द्र सरकार ने अपने आपको देश का बैंकर और एडवाइजर बना लिया है? अगर इनको फैडरल सिस्टम से इतनी तकलीफ है, तो सबसे पहले ये ही चिल्ला पड़े थे, जब हमारे पूर्व प्रधान मंत्री, श्री अटल बिहारी वाजपेयी जी ने सिर्फ कहा था कि हमारे संविधान में शायद कुछ ऐसी चीजें हों, जो आज के हिन्दुस्तान, आज के भारतवर्ष को तरक्की की तरफ ले जाने में बाधक बन रही हों, तो एक एक्सपर्ट ग्रुप उसे देख ले। उस समय ये तो ऐसे शोर मचाने लग गए जैसे हम लोग कोई संविधान को निगल गए हों। संविधान कौन ने निगला और हमने कैसे निकाला, वह सब को मालूम है। ...(<u>ज्यवधान</u>)

THE MINISTER OF POWER (SHRI SUSHILKUMAR SHINDE): Sir, I would like to intervene here. This is totally incorrect. It was regarding the amendment to the Constitution in relation to Scheduled Castes and Scheduled Tribes. They wanted to change the whole concept. Dr. Babasaheb Ambedkar has written the Constitution. We agitated from that side. The two issues are totally different.

श्री उदय सिंह : उपाध्यक्ष महोदय, मैं उस समय चूंकि इस सदन का सदस्य नहीं था, इसलिए मैं अपने साथियों की बात मानूंगा। मेरे पास इस समय उसकी जानकारी नहीं है, लेकिन मेरे साथीगण कह रहे हैं कि ...(<u>व्यवधान</u>) यह गलत है, तो हो सकता है, यह गलत हो, ...(<u>व्यवधान</u>)

श्री सैयद शाहनवाज ह्सैन (भागलपुर): प्रमोशन में 10 वर्ष के लिए रिजर्वेशन हमने बढ़ाया था। ...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : कृपया शान्त हो जाइए।

श्री उदय सिंह : मैं अब राज्य सरकार की बात पर आ रहा हूं। राज्य सरकार की बात बहुत की जाती है। अब जरा राज्य सरकार की कहानी सुनिए। जब बिहार, झारखंड से विभाजित हो गया, तो हमारे पास, लालू जी जरा ध्यान से सुनिए, ऐसा कोई बिजलीघर नहीं बचा, जो बिजली पैदा कर सके। हमारे पास दो पाँवर हाउस, बरोंनी और मुजफ्फरपुर थे, वे दोनों क्षीण हालत में थे, यह सबको मालूम है। हमने एन.टी.पी.सी. के साथ बात की, एग्रीमेंट किया और एन.टी.पी.सी. को यह काम सौंपा गया कि आप उन्हें ठीक कर दें और उन्हें ठीक करने के लिए 1000 करोड़ रुपए भी तय हो गए। 'योजना आयोग', जिसे आजकल लोग 'योजना-रोग' कह रहे हैं। योजना आयोग ने उस पर मोहर भी लगा दी, लेकिन आज तक वह 1000 करोड़ रुपए हमें नहीं मिले। उसके बाद सुनिए, जब हमारे पास बिजली का उत्पादन करने के लिए कुछ है ही नहीं, तो हम तो केन्द्रीय क्षेत्र पर ही आश्रित होंगे। हम 2500 मैगावाट रोज बिजली मागते हैं, लेकिन केन्द्र के लोगों ने कहा कि नहीं 2500 नहीं देंगे, 1500 मैगावाट देंगे। हमने कहा कि हमारे पास बिजली पैदा करने का कोई और तरीका नहीं है, इसलिए चलो, 1500 दे दो, लेकिन वही काफी नहीं था, हमें आप केवल 800-900 मैगावाट ही बिजली देते हैं। आप बिहार के साथ ऐसा क्यों करते हैं, वह भी मैं बताना चाहता हूं, इसलिए करते हैं माननीय मंत्री जी कि पहले लालू जी नहीं चाहते थे कि बिहार को बिजली जाए, क्योंकि एन.डी.ए. सरकार के समय कहीं बिहार को बिजली मिल गई, तो इनका क्या होगा? अब इनका क्या हुआ, वह तो बिहार के लोग बता रहे हैं। अब एक फितूर कांग्रेस पार्टी के दिमाग में घुस गया है और वह फितूर यह है कि कांग्रस पार्टी कह रही है कि अब हम मुक्त हो गए हैं और जितने भी हमारे मित्र वगैरह थे वे बिहार चले गए, केन्द्र में भी हम दुबारा आ गए हैं, इसलिए अगर हम बिहार में यह दिखाएं कि एन.डी.ए. सरकार कुछ नहीं कर सकती है, तो शायद हमारी सरकार बन जाए। आप बिहार की मजबूरी का फायदा उठाना चाहते हैं।

उपाध्यक्ष महोदय : कृपया समाप्त करें।

श्री उदय सिंह: उपाध्यक्ष महोदय, केवल पांच मिनट में समाप्त कर रहा हं।

उपाध्यक्ष महोदय : सभी पांच मिनट कहते हैं। आप कृपया समाप्त कीजिए।

श्री उदय सिंह : माननीय मंत्री जी, मैं आपसे कहना चाहूंगा कि बिहार मजबूरी के सामने घुटने नहीं टेकता है। बिहारी मजबूरियों से लड़ना जानते हैं, बिल्क जब मौका आता है तो दूसरों को मजबूर कर देते हैं। लालू जी ने आपको मजबूर कर दिया था न, आपके सिर पर आठ मंत्री बिठाए हुए थे। यह बिहारी ही कर सकता है। बिहारी अपनी मजबूरी को झेल लेता है। इसलिए हमें यह बताने की जरूरत नहीं है कि पावर सैक्टर में इसलिए काम नहीं हो रहा है कि राज्य सरकार काम नहीं कर रही है।

अब जरा आगे चिलये। अभी बह्त सी महत्वपूर्ण चीजें हैं, मैं आपसे क्षमा मांगता हूं, मुझे 2-4 मिनट का समय और चाहिए।...(<u>व्यवधान</u>)

अगर आप पहले कह देते तो मैं हिन्दी में बोलने लगता। इसमें कौन सी बात है। प्रधानमंत्री जी को हमने लिखा, माननीय मंत्री जी सुनिएगा, क्योंकि आप डायरैक्टली कनैक्टिड नहीं हैं, उससे आपको भी लाभ मिलता।

The letter from the Chief Minister of Bihar to the Prime Minister says:

"Given the paucity of mineral and extraction industries, we have concentrated on our competitive factor advantage in promoting agro-based industries. Proposals for 23 new sugar mills and mega projects for the production of ethanol with investment of over 5 billion dollars with 3000 MW of co-generation was approved by the State Government."

This Bill is lying here for assent. It has not gone back. Rather what went? An order went that it will permit only existing sugar mills to produce ethanol directly from sugarcane. This is what you do with Bihar.

Then the letter says, and this directly concerns you:

"The State Investment Promotion Board have approved 14 thermal power projects for a total capacity of 17,817 MW amounting to Rs. 72,511 crore. This is in addition to a new generation unit of 5000 MW to be set up by the Bihar State Electricity Board in the public sector. All these projects are languishing in the absence of coal linkage. It is distressing that coal linkage for neither the XI th nor the XII th Plan projects is available for improving our energy availability."

आप बोल रहे हैं कि राज्य सरकार नहीं करती है। यह लीजिए, राज्य सरकार क्या करे, प्रधानमंत्री से ऊपर कौन सा दरवाजा है, हम कहां खटखटायें। हमारी बात ही नहीं सुनी जाती।...(<u>ट्यवधान)</u> बस मैं एक मिनट में खत्म कर रहा हूं।

मैंने सदन में यह पहले कहा है, आज फिर कह रहा हूं। यहां हम सभी सांसद हैं। हममें से किसी का दिल यह इजाजत नहीं देगा, हममें से किसी की यह जुर्रत नहीं है कि हम अपने क्षेत्रों में जाकर अपने क्षेत्रवासियों से यह कह सकें कि भई देखो, हम तुम्हें बिजली नहीं दे सकते, हम तुम्हें रोजगार नहीं दिलवा सकते, हम तुम्हें शिक्षा नहीं दे सकते, हम तुम्हें स्वास्थ्य सेवा नहीं दे सकते, क्योंकि भईया, यह संघीय मामला है और संघीय व्यवस्था के अन्तर्गत यह राज्य का मामला है और मैं तो सिर्फ सांसद हूं। उसी तरह कोई विधान सभा का सदस्य (विधायक) जाकर यह नहीं कह सकता कि क्योंकि, यह मामला केन्द्र का है, इसलिए वह अपने क्षेत्रवासियों के लिए कुछ नहीं कर सकता। इसलिए करना क्या है? यह मामला आपस में दोषारोपण का तो है नहीं, आरोप-प्रत्यारोप का तो है नहीं, यह बिल्कुल साफ है। मैंने जैनरेटिंग कैपेसिटी के बारे में सब पढ़कर बता दिया। अन्त में मैंने बता दिया कि बिहार के कौन-कौन से प्रपोजल्स यहां पर पैंडिंग हैं। दोनों से यह सिद्ध होता है कि यहां केन्द्र सरकार शुद्ध रूप से राजनीति कर रही है, इसलिए इस राजनीति को बन्द किया जाये।

मैं इतना ही कहते हुए अपनी बात खत्म कर रहा हूं। मैं माननीय मंत्री जी को बताना चाहूंगा what the father of our nuclear programme, Dr. Homi Bhabha once said, and I quote:

"No power is more expensive than no-power."

MR. DEPUTY-SPEAKER: The House stands adjourned to meet again at 2 p.m.

12.58 hrs.

The Lok Sabha then adjourned for Lunch till Fourteen of the Clock.

14.02 hrs.

The Lok Sabha reassembled after lunch at two minutes past Fourteen of the clock

(Mr. Deputy Speaker in the chair)

DEMANDS FOR GRANTS (GENERAL), 2009-2010 - Contd.

Ministry of Power

उपाध्यक्ष महोदय : आइटम संख्या 11 - वर्ष 2009-2010 के लिए विद्युत मंत्रालय के नियंत्रणाधीन अनुदान की मांगों पर चर्चा करेंगे।

*m02

श्री पन्ना लाल पुनिया (बाराबंकी): आदरणीय उपाध्यक्ष जी, मैं आपका आभारी हूं कि आपने मुझे ऊर्जा जैसे अत्यंत महत्वपूर्ण विषय पर बोलने का मौका दिया। आप जानते हैं कि बिजली आधुनिक विकास का एक प्रतीक है। यदि किसी गांव में बिजली नहीं होती है, तो लगता है कि विकास की गाड़ी वहां तक नहीं पहुंची है। मैंने अनेक ऐसे उदाहरण देखे हैं कि यदि किसी गांव में बिजली नहीं है, तो उस गांव में बेटी की शादी करने से लोग मना कर देते हैं। यह इतना महत्वपूर्ण है कि जब हम क्षेत्र में जाते हैं, तो जो-जो गांव या मज़रे इससे बचे हैं, उनमें विद्युतीकरण करने के लिए एमपीलैंड फंड की मांग भी की जाती है।

उपाध्यक्ष जी, यह क्षेत्र इतना महत्वपूर्ण है कि माननीय वित्त मंत्री जी ने केन्द्रीय बजट प्रस्तुत करते समय तीन प्रमुख चुनौतियों का उल्लेख किया था। सबसे पहली चुनौती जिसका उन्होंने उल्लेख किया था, वह है to lead the economy back to 9 percent rate of growth at the earliest. नौ प्रतिशत रेट ऑफ ग्रोथ लाना तभी संभव है जब हर क्षेत्र का विकास हो, चाहे कृषि हो, चाहे उद्योग हो। यह तभी संभव है जब विद्युत की उपलब्धता हो। बिना बिजली के न कृषि का विकास हो सकता है, न उद्योगों का विकास हो सकता है और न ही सर्विसेज़ सैक्टर्स का विकास हो सकता है। ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना के लिए ऊर्जा मंत्रालय की तरफ से कुछ लक्ष्य रखे गए हैं। पहला, सन् 2012 तक उर्जा का कन्जम्शन एक हजार यूनिट प्रति व्यक्ति उपलब्ध होगा। दूसरा, सन् 2012 तक हर घर तक बिजली उपलब्ध हो जाएगी। यह बहुत ही महत्वपूर्ण लक्ष्य है और इसकी पूर्ति के लिए आवश्यक है कि विद्युत की उपलब्धता हो। आज जैसी स्थिति है, उसे देखते हुए यह सभव नहीं लगता। इसके लिए हमें विद्युत उत्पादन क्षमता में वृद्धि करनी होगी। आज देश् में एक लाख 48 हजार मेगावाट की उत्पादन क्षमता है जिसमें 94 हजार थर्मल पावर, 37 हजार जल, विद्युत और बाकी 4 हजार 120 परमाणु ऊर्जा उपलब्ध है। आप अच्छी तरह जानते हैं कि हमारी हर इकाई साल में एक बार ऐनुवल मेनटेमेंस की लिए बंद की जाती है, कुछ रिपेयर के लिए बंद की जाती है। इस तरह लगभग 15 प्रतिशत इकाइयां साल में बंद रहती हैं। एक लाख 48 हजार मेगावाट में से 15 प्रतिशत वैसे कम कर दीजिए। बची हुई क्षमता में 85 से 86 प्रतिशत प्लांट लोड फैक्टर रहता है। इस तरह हमारी उपलब्ध उत्पादन क्षमता लगभग एक लाख 10 हजार मेगावाट रह जाती है। इसोर डौक्यूमेंट्स में यह उल्लिखित है और यह मान्य है कि पीक लोड के समय लगभग 11 से 12 प्रतिशत डैफीसिट विद्युत क्षमता है। उसे पूरा करने के लिए क्या करना चाहिए, यह प्रस्ताव भी यूपीए सरकार द्वारा, ऊर्जा मंत्री जी द्वारा रखा

गया है। यह इसी बजट में है। ग्यारहवीं योजना में इसका उल्लेख है कि हम विद्युत की 78 हजार मेगावाट अतिरिक्त उत्पादन क्षमता बढ़ाएंगे। उसमें लगभग 20 प्रतिशत हाइड्रो, 76 प्रतिशत थर्मल और बाकी परमाणु विद्युत सर्जित करेंगे।

उपाध्यक्ष जी, महामिहम राष्ट्रपित जी के अभिभाषण में भी इसका उल्लेख किया गया था कि हम प्रति वर्ष 13 हजार मेगावाट बिजली सर्जित करेंगे। एक अत्यंत महत्वपूर्ण योजना ऊर्जा मंत्री जी के विवेक और दूरदर्शिता से आई है और वह अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजैक्ट है। चार हजार क्षमता के अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजैक्ट्स पीपी मॉडल के अंतर्गत बनाने का निर्णय लिया गया है। यह बिल्कुल नया कन्सेप्ट है। इसमें पीएफसी के माध्यम से जमीन एक्वायर की जाती है, पानी का लिंकेज स्थापित किया जाता है, कोल माइन्स का लिंकेज स्थापित किया जाता है और यह सब करने के बाद बिडिंग के लिए ऑफर दिया जाता है। जब यह सब हो जाता है, पीपी के अन्तर्गत प्राइवेट इंटरप्रिन्योर देखता है कि ये सब सुविधाएं पहले ही उपलब्ध हैं, इसकी सारी तैयारी हो चुकी है और उनकी तरफ से कोई प्रयास नहीं करना है, तब वह आता है और जल्दी इसके लिए ऑफर देकर बहुत सस्ती बिजली उपलब्ध कराने के लिए प्रेरित होगा। संभवतः आपको जानकारी होगी कि इन प्रौजेक्ट्स के माध्यम से सस्ती बिजली के लिए एक जगह से एक रुपये 77 पैसे प्रति यूनिट का ऑफर आया और दूसरी परियोजना से एक रुपये 19 पैसे प्रति यूनिट का ऑफर आया। यह बहुत ही लाभप्रद योजना है जिसे यूपीए सरकार बिजली की समस्या का समाधान करने एवं विकास के लिए लायी है। हाइड्रो प्रौजेक्ट की भी बहुत आवश्यकता है, इसलिए इस पर जोर दिया गया है। हमारे पूर्वात्तर राज्यों में अनेक जगहों पर इन योजनाओं को प्रारंभ किया गया है। इससे जहां एक ओर वहां की अर्थव्यवस्था में सुधार आयेगा, वहीं दूसरी तरफ वहां लोगों को रोजगार मिलेगा। उसके साथ-साथ हमारी विद्युत आपूर्ति की क्षमता बढ़ाने के अभियान में, कार्यक्रम में मदद मिलेगी।

उपाध्यक्ष जी, मैं आपको यह भी बताना चाहूंगा कि एपीडीपीआर यानी त्विरत विद्युत विकास एवं सुधार कार्यक्रम योजना प्रारंभ की गयी है। राज्य के विद्युत परिषदों की जवाबदेही बढ़ाने के लिए उनका पुनर्गठन अधिकांश जगह किया गया है। उसके साथ-साथ एनर्जी ऑडिट की व्यवस्था भी इसके माध्यम से की गयी है। हम बिजली का उत्पादन करते रहें, लेकिन जब यह पता न हो कि बिजली कहां गयी है, क्या उसके सापेक्ष हमें रिवेन्यू मिला, कहीं चोरी तो नहीं हो रही है, आदि के लिए एनर्जी ऑडिट की व्यवस्था की गयी है। इसकी बहुत वर्षों से आवश्यकता थी और यह बहुत जरूरी है। इसके माध्यम से अब तक जो नतीजे आये हैं, उनसे पता लगा है कि पूरे हिन्दुस्तान में 80 प्रतिशत फीडर मीटिरिंग की व्यवस्था हो गयी है। 88 प्रतिशत उपभोक्ताओं के वहां मीटिरेंग की व्यवस्था हो गयी है। 23 राज्यों में 100 प्रतिशत फीडर मीटिरेंग की व्यवस्था है। इस तरह से किस फीडर से कितनी बिजली जा रही है और उसके बाद वह कहां चली गयी है, उसकी जवाबदेही बढ़ गयी है। इस तरह से एनर्जी ऑडिट के लिए जो कार्यक्रम बनाया गया है, इसके लिए मैं माननीय ऊर्जा मंत्री जी को बहुत बधाई देना चाहूंगा।

राजीव गांधी विद्यूतीकरण योजना यूपीए सरकार की भारत निर्माण के अन्तर्गत फ्लैगशिप ...(<u>व्यवधान)</u>

उपाध्यक्ष महोदय : अब आप अपनी बात समाप्त कीजिए।

श्री पन्ना लाल प्निया : उपाध्यक्ष महोदय, अभी तो मैंने अपनी बात श्रूक ही की है।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : इस विषय पर बहुत से माननीय सदस्य बोलने वाले हैं।

श्री पन्ना लाल पुनिया : आप मुझे थोड़ा समय और दीजिए।

उपाध्यक्ष महोदय : इस तरह बह्त से लोग बोल नहीं पायेंगे।

श्री पन्ना लाल पुनिया : राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अन्तर्गत यह बहुत ही क्रान्तिकारी योजना है। वर्ष 2009-10 के लिए 7 हजार

करोड़ रुपये की व्यवस्था की गयी है। ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना

में 28 हजार करोड़ रुपये की व्यवस्था की गयी है। इससे ग्रामीण क्षेत्र में एक नयी क्रान्ति का सूत्रपात हुआ है। जहां लोग समझते थे कि बिजली सिर्फ शहरों में ही उपलब्ध रहती है, वह आज ग्रामीण क्षेत्रों में भी पहुंच रही है। इस कार्यक्रम के माध्यम से हम इस लक्ष्य को पूरा करेंगे कि हर घर तक बिजली पहुंचे। हर घर तक बिजली तभी पहुंचेगी जब राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अन्तर्गत राज्य सरकारें इसमें दिलचस्पी लेकर इस कार्यक्रम को सफलतापूर्वक चलायेगी।

मान्यवर, मैं एक-दो सुझाव देना चाहूंगा। विद्युत उत्पादन क्षमता में वृद्धि का जो कार्यक्रम सरकार ने बनाया है, उसमें पिछले दो सालों में जितना सोचा गया था, उतनी वृद्धि नहीं हुई है। उसके अनेक कारण हो सकते हैं। जब नये प्रौजेक्ट्स लगते हैं, तो उनमें प्रौजेक्ट इक्विपमैंट्स की आवश्यकता होती है। हमारे पास प्रौजेक्ट इक्विपमैंट्स सप्लाई करने के लिए सिर्फ एकमात्र बीएचईएल है। चीन में बीएचईएल जैसी पांच कम्पनियां हैं। हम क्यों नहीं इस तरह की कम्पनियां डेवलप कर सकते हैं, तािक यह क्षमता हमारे पास उपलब्ध रहे।

प्रोजेक्ट इक्विपमेंट के अलावा ऐश हैण्डलिंग, कोल हैण्डलिंग के लिए भी हमारे पास ज्यादा वेंडर्स नहीं हैं, इसको हमें एनकरेज करना चाहिए। पीएलएफ में सुधार आना चाहिए। हमारी मशीनें पुरानी हैं, कोल की कमी आ जाती है, कोल की क्वालिटी खराब होती है, पानी की व्यवस्था ठीक नहीं रहती है, पैसे की व्यवस्था ठीक नहीं रहती है। इन सभी चीजों के लिए व्यवस्था होनी चाहिए। यदि हम ऊर्जा के मामले में आत्मिनिर्भर होना चाहते हैं तो इन सभी की व्यवस्था करनी होगी, हर प्लांट की अलग से मॉनीटिरेंग और समीक्षा करनी होगी तथा उसमें जो समस्याएं हैं, उनका निदान करने का प्रयास करना होगा।

मान्यवर, वैकल्पिक ऊर्जा पर भी विशेष ध्यान देने की आवश्यकता है और विशेषकर सौर ऊर्जा पर ध्यान दिया जाना चाहिए। फोटोवोल्टिक सेल्स वाली टेक्नोलॉजी महंगी हैं, इसके ऊपर हमने ज्यादा आर एंड डी नहीं किया है, इस पर काम करने की आवश्यकता है। विकासशील देशों में विद्युत की कोई कमी नहीं है, इसलिए मैं समझता हूं कि वैकल्पिक ऊर्जा के क्षेत्र में उन्होंने न ज्यादा समय दिया है, न ही ज्यादा धनराशि व्यय की है। हमें इसमें आगे बढ़ना चाहिए और इस पर कार्रवाई की जानी चाहिए। ...(व्यवधान)

उपाध्यक्ष महोदय : अब समाप्त कीजिए।

श्री पन्ना लाल पुनिया: राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना में कुछ किमयां हैं। राज्य सरकारों द्वारा जिस ढंग से इसको लागू करना चाहिए, उसमें बहुत सी किमयां हैं। जगह-जगह पर शिकायत मिलती है कि गांव में पोल तो पहुंच गए, लेकिन कनेक्शन नहीं दिए गए हैं। इसकी समीक्षा केन्द्र सरकार की ओर से होनी चाहिए। गांवों में सभी के पास कनेक्शन नहीं पहुंचे और मजरों में बिजली नहीं पहुंची है। यह बहुत महत्वपूर्ण विषय है और हमारे अनेक साथियों ने इस विषय को उठाया है कि मजरों में बिजली नहीं पहुंची है। यदि सभी मजरों में बिजली नहीं पहुंचेगी, तो वर्ष 2012 तक, जो हमने सपना देखा है कि हम हर घर तक बिजली पहुंचाएंगे, वह सपना पूरा नहीं हो पाएगा। उत्तर प्रदेश में एक श्वेत पत्र जारी किया गया है जो श्वेत ही पत्र है, वह श्वेत ही है, उसमें कुछ लिखा ही नहीं है। वह आगे की बात बताते हैं कि हम क्या करेंगे, पीछे की बात नहीं बताते हैं कि अब तक क्या किया गया है। पीछे जितना भी काम हुआ है, वह कांग्रेस पार्टी द्वारा किया गया। जितने भी प्लांट्स लगाए गए, वह कांग्रेस पार्टी द्वारा लगाए गए। वर्ष 1989 के बाद से उत्तर प्रदेश में कांग्रेस की सरकार नहीं बनी...(<u>ट्यवधान)</u> और थोड़े-थोड़े समय के लिए वहां सरकारें आती रहीं। उनकी सोच दीर्घकालिक नहीं रही। कांग्रेस पार्टी द्वारा पूर्व में जो किया गया है, उसका अनुसरण करना चाहिए और अगर वे आगे ऐसा करें तो मैं उनका आभारी रहूंगा। राज्य सरकारों की यह कहने की प्रवृत्ति है कि इस काम को केन्द्र सरकार ही जाने, बात को केन्द्र सरकार पर टाल दिया जाता है। इस प्रवृत्ति पर अंकुश लगना चाहिए।...(<u>ट्यवधान)</u> मैंने आपके नेता के साथ तीन बार काम किया, तो उनका कार्यकाल बहुत अच्छा माना जाता है, अब चौथी बार मैं नहीं हूं तो आज क्या छीछालेदर हुई है, यह भी आपको अच्छी तरह से पता है।...(<u>ट्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : अपनी बात समाप्त कीजिए।

श्री पन्ना लाल पुनिया: मान्यवर, ऊर्जा क्षेत्र में उत्तर प्रदेश में जो भी ग्रीनफील्ड प्रोजेक्ट्स लगी, वह सिर्फ कांग्रेस की सरकार के समय में लगी और आगे भी यह काम समय आने पर होगा। श्वेत पत्र की बात यहां हुई है, मैं कहना चाहूंगा कि श्वेत पत्र में बहुत सी चीजें लिखी हैं, लेकिन दादरी प्रोजेक्ट का उसमें कोई उल्लेख नहीं है। दादरी प्रोजेक्ट के लिए वर्ष 2004 में जमीन ली गयी, 2500 एकड़ जमीन ली गयी। एक पावर प्रोजेक्ट पांच सौ एकड़ जमीन में बन जाता है, इससे ज्यादा जमीन की आवश्यकता नहीं होती है। किसानों से लकर वह जमीन दे दी गयी। उस जमीन पर आज तक एक भी ईंट नहीं लगी। क्यों नहीं यह राज्य सरकार उस जमीन के एग्रीमेंट को कैंसिल करके, उस जगह पर अपना पावर प्लांट बैठा लेती?...(<u>ट्यवधान)</u>

उपाध्यक्ष महोदय : अब आप अपनी बात समाप्त कीजिए।

श्री पन्ना लाल पुनिया : अगर उत्तर प्रदेश सरकार के पास ऐसी उसकी क्षमता नहीं है तो यहां पर यूपीए सरकार को कह दें कि एनटीपीसी इत्यादि के माध्यम से इस काम को कराया जाए।

अंत में, मैं माननीय ऊर्जा मंत्री जी को बधाई देना चाहता हूं कि बह्त दूरदर्शिता वाला एक बजट इन्होंने प्रस्तुत किया है।

उपाध्यक्ष महोदय : अब आप अपनी बात समाप्त कीजिए। अब आपकी कोई बात रिकॉर्ड में नहीं जाएगी।

* Not recorded

*m02

*m03

श्री शैलेन्द्र कुमार (कौशाम्बी): उपाध्यक्ष महोदय, ऊर्जा देश का बहुत ही महत्वपूर्ण अंग है। आपने मुझे उस पर बोलने का मौका दिया है, इसके लिए मैं आपका आभारी हूं। मैं मंत्री जी का बहुत सम्मान करता हूं। वह मुख्य मंत्री भी रहे हैं, गवर्नर भी रहे हैं और आज हमारे बीच केन्द्रीय मंत्री के रूप में बैठे हैं। जहां तक इस यूपीए सरकार का लक्ष्य है कि वर्ष 2012 तक सबके घरों में बिजली पहुंचा दी जाएगी, तो मैं उस पर कुछ कहना चाहूंगा।

बिजली का उत्पादन हम कई स्रोतों जैसे जल, कोयला, परमाणु, अक्षय, पवन और सौर से करते हैं। 11वीं पंचवर्षीय योजना में हमारे योजना आयोग के उपाध्यक्ष मोंटेक सिंह अहलूवालिया जी ने कहा है कि 78,000 मेगावाट बिजली पैदा की जाएगी। दूसरी तरफ आप देखें कि आज भी पूरे देश में जो 2.45 करोड़ बीपीएल परिवार हैं, अधिकांश बिजली से वंचित हैं। सरकार की योजना थी कि इन सभी परिवारों के घरों में एक बल्ब के लिए बिजली मुफ्त दी जाएगी। मैं माननीय सदस्यों से कहना चाहता हूं कि आप भी अपने क्षेत्रों में जाते हैं तो कितने बीपीएल परिवारों के घरों में एक बल्ब बिजली दी जा रही है, यह सब आप अच्छी तरह जानते हैं।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय: कृपया आपस में बातें न करें।

श्री शैलेन्द्र कुमार: जहां तक उत्तर प्रदेश का सवाल है, तो उत्तर प्रदेश देश का सबसे बड़ा राज्य है, हृदय प्रदेश है। मेरा ऐसा मानना है कि अगर इसका विकास नहीं हुआ तो पूरे देश का विकास नहीं हो सकता। इस बात का उल्लेख भारत के मानचित्र में भी है, इसे हम अपने को कभी अलग नहीं कर सकते। उत्तर प्रदेश की पिछले 15 वर्षों में 420 मेगावाट बिजली उत्पादन की उपलब्धि रही, जबकि लक्ष्य 1826 मेगावाट का था।

पुनिया साहब अभी बोल रहे थे। मैं इनका बड़ा सम्मान करता हूं, क्योंकि वह कांग्रेस पार्टी, समाजवादी पार्टी और बहुजन समाज पार्टी की प्रदेश सरकारों में चीफ सेक्रेटरी के पद पर रह चुके हैं। चीफ सेक्रेटरी का प्रदेश में बहुत बड़ा ओहदा होता है। वह सारी फाइलें लेकर जाता है। पुनिया साहब ने जो कहा, मैं उस पर नहीं जाना चाहूंगा। लेकिन तत्कालीन समाजवादी पार्टी की सरकार के समय जब मुलायम सिंह यादव जी मुख्य मंत्री थे, उस समय रोजा शाहजहांपुर का पावर प्रोजेक्ट था, दूसरा, श्रीनगर जल विद्युत परियोजना, तीसरा, इलाहाबाद में मेजा, करछना और बारां में, चौथा, पारीक्षा- झांसी जिसकी केपेसिटी बढ़ाए जाने की बात थी और पांचवां, हरदवागंज की क्षमता बढ़ाए जाने की बात थी। इन सब पर उस सरकार ने पैसा देकर क्षमता बढ़ाने का काम किया था। आप जाकर प्रदेश की हालत देखें तो मालूम होगा कि उस वक्त ग्रामीण क्षेत्रों में जो 14 से 16 घंटे तक बिजली मिलती थी, वर्तमान में मेरे खयाल से हफ्ते में चार-छः घंटे ही बिजली मिल पाए तो बहुत बड़ी बात समझी जाती है। इस समय वहां दो-चार घंटे ही बिजली मिल पाती है।

पुनिया साहब ने उत्तर प्रदेश सरकार के श्वेत पत्र के बारे में भी कहा। मैं भी कल उसे देख रहा था। उसमें इतनी बढ़ा-चढ़ाकर बात कही गई है, जिससे लगता है कि वर्तमान सरकार ने ही जीरो से लेकर अब तक का बिजली उत्पादन किया है। चाहे कांग्रेस की सरकार रही या कोई और सरकार रही, किसी भी सरकार ने कुछ नहीं किया। ऐसा उन्होंने श्वेतपत्र जारी किया है। ठीक है, आप 24 घंटे उत्तर प्रदेश को बिजली दे दें, तो बहुत अच्छी बात होगी। उसी परिप्रेक्ष्य में मैं कहना चाहूंगा कि हमारे माननीय मुलायम सिंह जी की सरकार में, दादरी प्रोजैक्ट गैस पर आधारित था, जिसमें 27500 मेगावाट बिजली पैदा करने की योजना थी। माननीय पुनिया साहब उस बारे में विस्तार से कह रहे थे। मैं कहना नहीं चाहूंगा कि यह किसकी देन है? मैंने माननीय मंत्री जी से सप्लीमेंट्री क्वेश्चयन में कहा था कि अगर उस समय गैस मिल जाती, कांग्रेस गवर्नमेंट अगर उस समय गैस दे देती, तो उत्तर प्रदेश में 24 घंटे बिजली रहती और अन्य प्रदेशों को उसे भेजने का कार्य भी हम करते। यह उपलब्धि थी। ...(<u>व्यवधान)</u> लेकिन आपने बड़ा सकारात्मक जवाब दिया कि हम पेट्रोलियम मंत्री जी से बात करके गैस उपलब्ध कराएंगे, तािक वह प्रोजैक्ट चालू हो और प्रदेश आतम-निर्भर बने। यह बड़ी अच्छी बात है और इसके लिए हम माननीय मंत्री जी का बहुत

राजीव गांधी विद्युतीकरण के बारे में यहां पर बात कही गयी है। यह योजना वर्ष 2005 से लागू हुई, जिसमें कहा गया कि 1.25 लाख गांवों में बिजली पहुंचाने का लक्ष्य रखा गया। उत्तर प्रदेश की बात मैं बता रहा हूं। आज भी करीब डेढ़ लाख मज़रों में जो गांव हैं, उनमें आज भी बिजली का नामोनिशान नहीं है। मैं माननीय मंत्री जी से कहना चाहूंगा कि हमने समय-समय पर आपको पत्र भी लिखे हैं, आपने इस बजट में उनके लिए प्रावधान भी किया है। इसमें आपने 100 से 200 आबादी वाले जो गांव हैं, उनमें 27000 करोड़ रुपये की व्यवस्था की है और कहा है कि राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के तहत हम उनमें विद्युत पहुंचाएंगे। यह बहुत अच्छी बात है। लेकिन राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना में आप 20,000 किलोवाट बिजली का करंट प्रवाहित करते हैं, लेकिन छोटे-छोटे ट्रांसफोरमर्स आप लगाते हैं। उसमें एक ट्रांसफॉरमर में केवल 10 व्यक्ति कनैक्शन ले सकते हैं। वे जल्दी-जल्दी जल जाते हैं, जिससे वह योजना असफल है। मैं चाहूंगा कि बड़े ट्रांसफॉरमर आप लगाएं। अगर किसी गांव का विद्युतीकरण हो तो वहां बड़ा ट्रांसफॉरमर लगे, लेकिन कनैक्शन्स लेने वाले लोग हजारों में होता क्या है कि आपने विद्युतीकरण कर दिया और हर गांव में एक या दो ट्रांसफॉरमर्स लगे, लेकिन कनैक्शन्स लेने वाले लोग हजारों में हैं। मैं चाहूंगा कि 10 किलोवाट का ट्रांसफॉरमर हटाकर ज्यादा बड़े किलोवाट का ट्रांसफॉरमर लगाएं ताकि पूरे गांव में बिजली प्रवाहित हो और लोग कनैक्शन लेकर घर को रोशन कर सकें।

उत्तर प्रदेश की पुरानी विद्युतीकरण परियोजना पर ध्यान दें तो पता लगेगा कि अगर गांव में चार-पांच खम्बे भी लगे हैं तो मान लिया गया कि उस गांव का विद्युतीकरण हो गया। हम लोग अपनी निधि से दो खम्बे, चार खम्बे, पन्द्रह खम्बे, बीस खम्बे लगवाते हैं, जबिक निधि बहुत कम है। अभी माननीय पुनिया साहब निधि की ओर ध्यान दिला रहे थे। मैं चाहूंगा कि या तो इस निधि को बढ़ाया जाए या इस निधि को बिल्कुल खत्म कर दिया जाए। इस निधि को खत्म करके आप खुद विद्युतीकरण करवाएं। हमसे पेयजल के लिए, बिजली के लिए, सड़क के लिए भी निधि मांगी जाती है। हम लोग चुने हुए प्रतिनिधि है, इसलिए स्कूल और कॉलिज के लिए भी वे हमसे अपेक्षा करते हैं। लेकिन हम सब चीजों के लिए निधि दे नहीं पाते हैं और हम लोग बदनाम भी होना नहीं चाहते। ...(<u>ट्यवधान</u>)

श्री गोविन्द प्रसाद मिश्र (सीधी): आप पूछिये कि जो आप बिजली के लिए पैसा देते हैं...(<u>ट्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आप उन्हें बोलने दीजिए।

श्री शैलेन्द्र कुमार : माननीय मंत्री जी को सब पता है। महामहिम राष्ट्रपति जी के अभिभाषण में उल्लेख किया गया है कि 100 दिन में 5653 मेगावाट बिजली पैदा करेंगे। 2300 मेगावाट बिजली क्षमता स्थापित हो चुकी है, ऐसा आपने दावा किया है। लेकिन मुझे नहीं लगता है कि इस प्रकार का कोई कार्यक्रम आपने किया है।

उपाध्यक्ष महोदय : आपके यहां से चार आदमी और बोलने वाले हैं, उन्हें भी बोलने का मौका मिलना चाहिए।

श्री शैलेन्द्र कुमार : उपाध्यक्ष महोदय, मंत्री जी ने कहा कि इस पंचवर्षीय योजना में 78 हजार मेगावाट विद्युत उत्पादन क्षमता करेंगे, लेकिन दो वर्षों में केवल 15 हजार मेगावाट विद्युत उत्पादन क्षमता बढ़ाई है। मैं मंत्री जी से कहना चाहता हूं कि मेरी शुभकामनाएं आपके साथ हैं, यूपीए सरकार के साथ हैं कि आपने जो लक्ष्य रखा है, उस लक्ष्य के मुताबिक कम से कम आप बिजली का उत्पादन करें। अगर देखा जाए, तो पूरे देश की इक्नोमिक व्यवस्था एक कृषि पर आधारित है और दूसरी विद्युत पर आधारित है। दोनों एक दूसरे के पूरक हैं। अगर बिजली नहीं है, तो कोई भी काम, कोई भी उत्पादन चाहे लघु उद्योग हों, बड़े उद्योग हों, किसी भी तरह के काम में प्रगति नहीं हो सकती है। छोटे-छोटे उद्यमी भी बिजली पर निर्भर करते हैं। आज उत्तर प्रदेश में बिजली की स्थिति इतनी खराब है कि सभी कल-कारखाने, छोटे-बड़े उद्योग करने वाले व्यापारी हों, सबका काम ठप पड़ा हुआ है।

महोदय, मैं दूसरी बात कहना चाहता हूं कि आप यहां से राज्य सरकार को पैसा भेजते हैं, लेकिन उत्तर प्रदेश सरकार ने जो श्वेत पत्र जारी किया है, मैं चाहूंगा कि कम से कम इतना कर दीजिए कि प्रदेश में 24 घंटे बिजली रहे। लेकिन जो पैसा आप दे रहे हैं, उसका भी आपको मूल्यांकन करना चाहिए। आज अगर आप पैसा दे रहे हैं, तो पूरा का पूरा पैसा पार्कों में पत्थर लगाने पर, मूर्तियां लगाने पर खर्च किया जा रहा है।...(<u>व्यवधान</u>) वहां कोई काम नहीं हो रहा है। दूसरी तरफ पूरे प्रदेश में पर्यावरण को इतना खतरा हो गया है कि चाहे वह लखनऊ की जेल हो या नोएडा में जो पार्क पत्थर में तबदील हो रहे हैं, वहां हजारों की संख्या में पेड़ काटे गए हैं। वहां पशु-पक्षी बेघर हो गए हैं, लोग मर रहे हैं।...(<u>व्यवधान</u>) आदमी को ही नहीं, पूरे पर्यावरण को खतरा पैदा हो गया है। आप वहां केंद्र की टीम भेजें।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आप बैठ जाइए। माननीय सदस्य को बोलने दीजिए।

श्री शैलेन्द्र कुमार : आप देखिए कि वहां बिजली की क्या हालत है। मैं केवल एक और बात कह कर अपनी बात समाप्त करूंगा।

महोदय, नए हाइडल बनाने के लिए आप जो जमीन का अधिग्रहण करते हैं, वहां जमीन का जो मुआवजा दिया जाता है, वह बहुत नामिनल होता है। मार्केट वैल्यु पर किसानों की जमीन का अधिग्रहण करने की कोशिश करनी चाहिए। ऊसर, बंजर जमीन को अधिग्रहण करने के लिए प्राथमिकता देनी चाहिए। अगर थोड़ी बहुत किसान की जमीन का अधिग्रहण हो रहा है, तो मार्केट वैल्यु के आधार पर मुआवजा देना चाहिए।

इन्हीं शब्दों के साथ मैं अपनी बात समाप्त करता हूं।

श्री दारा सिंह चौहान (घोसी): उपाध्यक्ष महोदय, आपने मुझे चर्चा में भाग लेने का अवसर प्रदान किया है, इसके लिए मैं आपको धन्यवाद देता हूं। माननीय ऊर्जा मंत्री जी बैठे हैं। उन्होंने कई बार सदन में स्वीकार किया है कि आज पूरा देश बिजली के गंभीर संकट से जूझ रहा है। केवल उत्तर प्रदेश की ही नहीं, पूरे देश के बिजली संकट की बात को मंत्री जी ने स्वीकार किया है। जैसा माननीय विद्वान साथी कह रहे थे, उन्हें में बताना चाहता हूं कि किसी दूसरे हैड का पैसा किसी और हैड में खर्च नहीं किया जा सकता है। आज पूरे देश की महत्वपूर्ण आवश्यकता ऊर्जा है, जो हर आदमी के घर से, कुटीर उद्योग से शुरू होती है। विद्युत छोटे, कुटीर, बड़े उद्योगों के लिए बहुत आवश्यक है। इस बात को ध्यान में रखते हुए हमारे देश के राष्ट्र निर्माताओं ने आजादी के बाद विद्युत क्षेत्र को प्राथमिकता दी है। मैं आपके संज्ञान में लाना चाहता हूं कि सन् 1948 में विद्युत अधिनियम को डॉ. बाबा साहब अम्बेडकर ने बनाया। उन्होंने विद्युतीकरण को आम आदमी की अनिवार्य आवश्यकता बताते हुए इसकी जिम्मेदारी केंद्र पर डाली, क्योंकि उन्हें पता था कि कृषि और ग्रामीण उद्योग, जो निजी क्षेत्र में उत्पादन करते हैं, वे बिजली नहीं खरीद पाएंगे और न ही किसानों को कृषि से इतना लाभ मिल पाएगा कि वे बिजली की उचित कीमत देकर बिजली खरीद सकें।

मैं आपके संज्ञान में लाना चाहूंगा कि आजादी से लेकर 1989 तक प्रदेश में कुछ समय अगर 2-4 महीना या साल भर छोड़ दिया जाए तो यह देखेंगे कि 42 साल तक कांग्रेस की हुकूमत रही है और 4700 मेगावॉट तक बिजली का उत्पादन हो पाया। 1989 से लेकर वर्ष 2002 के बीच में 13 वर्ष में 1000 मेगावॉट बिजली पैदा हुई है। वर्ष 2000 में उत्तरांचल बंटने के बाद 1000 मेगावॉट बिजली जो पन बिजली पिरोजना एनएचपीसी के द्वारा बनाई जाती थी, अलग होने के बाद वह उत्तराखंड को चली गई और इसके बाद हमारे पास कुल 4700 मेगावॉट बिजली रह गई। इसलिए मैं बार-बार उत्तर प्रदेश को लाना चाहता हूं क्योंकि बार-बार इसकी चर्चा हुई है और उ.प्र. देश का सबसे बड़ा प्रदेश है। वहां पर केवल 4700 मेगावॉट बिजली 1989 से लेकर वर्ष 2002 के बीच में पहुंची। हम इस बात को केवल आपके ध्यान में लाना चाहते हैं कि जहां हम नयी बिजली नहीं पैदा कर पा रहे हैं, वहीं 1992 में ऊंचाहार तापी विद्युत परियोजना जो 420 मेगावॉट की थी, एनटीपीसी को 1992 में बेच दी गई। ...(<u>व्यवधान)</u> इसीलिए तो संज्ञान में लाना चाहता हूं। अगर सरकार इस बात को नोटिस में लेती तो हमें कहने की जरूरत नहीं पड़ती।

तत्कालीन सरकार ने वर्ष 2000 में टांडा तापी बिजली परियोजना जो 440 मेगावॉट की थी, यह भी एनटीपीसी को बेच दी गई है। उस समय बीएसपी की सरकार नहीं थी। अब आप लोग निर्णय कर सकते हैं कि सरकार किसकी थी?...(<u>व्यवधान</u>) इस प्रदेश के ऊर्जा क्षेत्र के विकास को भारी झटका लगा और उत्तर प्रदेश की बिजली की आपूर्ति में काफी कमी आई। वर्ष 2002 में बीएसपी की सरकार बनने के 14 वर्ष बाद 420 मेगावॉट की क्षमता का जो परीक्षा विस्तार की बात हमारे साथी कह रहे थे और जहां उत्पादन शुरु हो चुका है, पूर्व की सरकारों ने ऊर्जा उत्पादन को गंभीरता से नहीं लिया और ऊर्जा उत्पादन हेत् परियोजनाएं स्वीकृत नहीं की गईं। इसलिए उत्तर प्रदेश में वर्तमान समय में विद्युत की 7500 से लेकर 8000 मेगावॉट की मांग के सापेक्ष केन्द्रीय परियोजनाओं के हिस्से को मिलाकर उपलब्धता जो 6500 मेगावॉट है, इस प्रकार जो डिमांड और सप्लाई में 1000 मेगावॉट का अंतर रहता है और पीक ऑवर में यह लगभग 3000 मेगावॉट बढ़ जाता है, इसलिए इस तरफ मैं माननीय ऊर्जा मंत्री जी का ध्यान दिलाना चाहता हूं। इसलिए मैं आपके संज्ञान में लाना चाहता हूं कि राज्य सरकार द्वारा केन्द्रीय सरकार के उपक्रम के साथ संयुक्त क्षेत्र में भी ऊर्जा उत्पादन हेतु दो समझौते किये गये थे जिसमें मेजर परियोजना जो 1320 मेगावॉट की फतेहपुर की 2000 मेगावॉट परियोजना की स्वीकृति दी जा चुकी है। उत्तर प्रदेश राज्य विद्युत परिषद निगम के माध्यम से जहां एक ओर जो परीछा विस्तार- 2 में जून, 2010 में 500 मेगावॉट हरदुआगंज विस्तार में जून, 2010 तक 500 मेगावॉट व अनपारा-डी परियोजना से दिसम्बर 2011 तक 1000 मेगावॉट उत्पादन प्रारम्भ हो जाएगा। वहीं पर ओबरा-सी परियोजना जो 1320 मेगावॉट पर हो जाएगी, इसके अतिरिक्त 5 वर्षों में 5000 मेगावॉट की अतिरिक्त उत्पादन क्षमता बढ़ाने का निर्णय लिया गया है जिसमें से 1320 मेगावॉट क्षमता जो अनपारा-ई परियोजना की स्वीकृति दी जा चुकी है, यह परियोजना मैं समझता हूं कि 2014 तक पूरी हो जाएगी।...(<u>व्यवधान</u>) आगे की भी बता रहा हूं। वर्तमान सरकार द्वारा इस श्रेणी में बारा परियोजना जो 1980 मेगावॉट करछना परियोजना 1320 मेगावॉट की स्वीकृत की है जिसका 4 वर्षों में उत्पादन प्रारम्भ हो जाएगा। ओबरा-सी परियोजना 1320 मेगावाट की कार्य योजना शीघ्र प्रारंभ हो जाएगी। इसके अतिरिक्त पांच वर्षों में 5000 मेगावाट की अतिरिक्त उत्पादन क्षमता बढ़ाने का निर्णय लिया गया है जिसमें से 1320 मेगावाट क्षमता अनपरा-ई परियोजना की सहमति दी जा चुकी है। मैं समझता हूं कि यह परियोजना 2014 तक पूरी हो जाएगी। ...(<u>व्यवधान)</u> आप क्यों बोल रहे हैं आज तो आपको सुनने वाला भी कोई नहीं है।...(<u>व्यवधान)</u> वर्तमान सरकार द्वारा इस श्रेणी में बारा परियोजना 1980 मेगावाट की करछना परियोजना में 1320 मेगावाट की स्वीकृति की है, इसमें चार वर्षों में उत्पादन प्रारंभ हो जाएगा। कुछ परियोजना दो-तीन वर्षों में आएंगी, इनमें रोजा परियोजना से जून, 2010 तक 600 मेगावाट, अनपरा-सी परियोजना से दिसंबर, 2010 तक 1200 मेगावाट और श्रीनगर परियोजना से 2011 तक 300 मेगावाट ऊर्जा मिलने लगेगी। इसके अतिरिक्त वर्ष 2017 तक 15000 मेगावाट अतिरिक्त बिजली उत्पादन हेत् एटा में 1320 मेगावाट, सोनभद्र में 1980 मेगावाट और ललितपुर में 4000 मेगावाट व यमुना एक्सप्रेस वे अथॉरिटी के अंतर्गत 2000 मेगावाट परियोजनाओं की स्वीकृति दी गई है।

माननीय महोदय, मैं माननीय मंत्री जी के संज्ञान में लाना चाहता हूं कि राज्य सरकार द्वारा पारेषण वितरण क्षेत्र में नई क्षमता सृजन करने के लिए कई विस्तार योजनाएं तैयार की गई हैं इसके अंतर्गत शहरी क्षेत्र में उपभोक्ता की बेहतर आपूर्ति के लिए प्रदेश में कानपुर, आगरा जैसे इनपुट बेस्ड फ्रेन्चाइजी प्रारंभ किए गए हैं। यह व्यवस्था शीघ्र ही अन्य सात शहरों में शुरू करने की योजना बनाई गई है।...(<u>व्यवधान)</u>

श्री शैलेन्द्र कुमार : शहरों में बिजली की कटौती पांच घंटे की है।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आप बैठ कर न बोलें।

श्री दारा सिंह चौहान : मैं इसके बारे में ही बता रहा हूं। ...(<u>व्यवधान</u>) प्रदेश में ओवरलोडिंग की समस्या खत्म करने के लिए 1341 करोड़ रुपए की योजना का कार्य प्रारंभ किया गया है। पारेषण के क्षेत्र में 11वीं पंचवर्षीय योजना के अंतर्गत 2012 तक 20000 करोड़ रुपए का ऋण स्वीकृत किया गया है, जिसमें से 8000 करोड़ रुपए का निवेश निजी क्षेत्र के माध्यम से किए जाने की कार्यवाही चल रही है। 452 नए विद्युत उपकेन्द्रों के निर्माण पर लगभग 766 करोड़ रुपए खर्च किए जाएंगे और 557 सब स्टेशनों की क्षमतावृद्धि के लिए 310 करोड़ रुपए खर्च किए जाएंगे।...(<u>व्यवधान</u>)

श्री शैलेन्द्र कुमार : यह श्वेत पत्र है।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आप कृपया अपनी बात समाप्त कीजिए।

…(<u>व्यवधान</u>)

श्री दारा सिंह चौहान: यह १वेत पत्र नहीं सच्चाई है।...(<u>व्यवधान</u>) सच्चाई देखकर सरकार कुछ बोल रही है। मैं सच्चाई को सामने लाना चाहता हूं।...(<u>व्यवधान</u>) प्रदेश सरकार द्वारा प्रस्तावित परियोजनाओं में 20000 मेगावाट की परियोजनाओं को पूरा करने के लिए भारत सरकार से कोयला एवं गैस आबंटित किए जाने की सदस्यों ने मांग की है लेकिन इस संबंध में सारी औपचारिकताएं पूरी करने के बाद भी केंद्र सरकार ने ध्यान नहीं दिया गया वरना इस प्रदेश में नागरिकों को 24 घंटे बिजली मिलने लगती। मैं इस तरफ माननीय मंत्री जी का ध्यान दिलाना चाहता हूं।

महोदय, वर्तमान सरकार द्वारा भारत सरकार को कई बार उत्तर प्रदेश के मुख्य मंत्री ने अनुरोध किया है क्योंकि उत्तर प्रदेश में कोई खदान नहीं है। वहां कोयला उपलब्ध नहीं हो सकता है इसलिए मैं माननीय मंत्री जी से और यूपीए सरकार से कहना चाहता हूं कि राज्यों को कोयला आबंटन में वरीयता देनी चाहिए। केंद्र सरकार द्वारा इस सुझाव पर कोई निर्णय नहीं लिए जाने के कारण योजनाओं के क्रियान्वयन में विलंब हो रहा है। केंद्र सरकार पूरे देश में 28000 मेगावाट क्षमता के 7 अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट्स लगाने की बात कर रही है लेकिन प्रदेश को कुछ आबंटित नहीं किया गया है।...(<u>ट्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आप अपनी स्पीच पार्टली ले कर दें।

…(<u>व्यवधान</u>)

श्री दारा सिंह चौहान : मेरे पास समय है, मुझे अपनी बात कहने दी जाए।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आपको जितना समय दिया गया था आपने उससे ज्यादा बात कही है।

…(<u>व्यवधान</u>)

श्री दारा सिंह चौहान: केंद्र सरकार के पास उत्तरी क्षेत्र में केंद्रीय परियाजनाओं में 1749 मेगावाट का विवेकाधीन कोटा है, जिसमें से उत्तर प्रदेश को मात्र 406 मेगावाट बिजली मिलती है। उत्तर प्रदेश में बिजली की आपूर्ति में लगभग 3000 मेगावाट का अंतर है। मैं माननीय मंत्री जी का ध्यान इधर जरूर आकृष्ट करना चाहूंगा कि उत्तर प्रदेश, देश का सबसे बड़ा सूबा है इसलिए इस तरफ ध्यान देने की जरूरत है। उत्तर प्रदेश में नेशनल थर्मल पावर कारपोरेशन की सिंगरौली विद्युत संयंत्र की कोई न कोई इकाई अक्सर खराब रहती है।...(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : आपकी बात रिकॉर्ड में नहीं जाएगी। जगदीश शर्मा जी, आप बोलिए।

...(<u>व्यवधान</u>)*

डॉ. विनय कुमार पाण्डेय (श्रावस्ती): महोदय, यह उत्तर प्रदेश का मामला है इसलिए इस तरफ ध्यान देने की जरूरत है। मैं माननीय मंत्री जी के संज्ञान में लाना चाहता हूं कि विद्युत उत्पादन वितरण के क्षेत्र में खामियां हैं। प्राइवेट एजेंसियों से बिजली मिलती है और वितरित की जाती है। लेकिन हरियाणा में कितनी वितरित करते हैं और यहां कितनी करते हैं? ...(<u>ट्यवधान)</u>

उपाध्यक्ष महोदय : आपको मौका मिलेगा।

…(<u>व्यवधान</u>)

उपाध्यक्ष महोदय : दारा सिंह जी, आपकी बात रिकार्ड में नहीं जा रही है।

...(<u>व्यवधान</u>)*

उपाध्यक्ष महोदय : जो माननीय सदस्य अपना भाषण लिखकर देना चाहते हैं, वे सभा पटल पर 'ले' कर दें।

*m05

श्री जगदीश शर्मा (जहानाबाद): उपाध्यक्ष महोदय, मैं आपका आभारी हूं कि आपने इतने महत्वपूर्ण विषय पर मुझे बोलने का अवसर दिया। आज पूरे देश में बिजली का संकट है। कुछ राज्यों को आप छोड़ दें तो पूरा देश बिजली संकट से गुजर रहा है और बिजली आज के समय में जीवन रेखा है। कहावत है - 'जल ही जीवन' लेकिन जल भी बिजली के बिना लोगों तक नहीं पहुंच सकता, आज यह स्थिति है। केन्द्र सरकार की इसमें जो भूमिका है, माननीय मंत्री, शिंदे साहब, अनुभवी और जानकार हैं और एक प्रश्न के उत्तर में जवाब देते समय जब यह कह रहे थे तो मैं सून रहा था कि यह राज्य सरकारों का दायित्व हैं। मैं भी इस बात को मानता हं। लेकिन पूरे देश में संघीय व्यवस्था में सरकार चलती है और जो केन्द्र सरकार की भूमिका है, वह एक अभिभावक की भूमिका है। आज जो पिछड़े प्रदेश हैं, गरीब राज्य हैं, अविकसित राज्य हैं, उन्हें बिजली के क्षेत्र में विशेष अवसर देकर उनके क्षेत्रों में बिजलीकरण का काम कराना है। शिंदे साहब को मैं बताना चाहता हूं कि आप बिहार में कांग्रेस के प्रभारी भी रहे हैं और बिहार के एक-एक जिले की आपको जानकारी है। बिहार कितना पिछड़ा है, बिहार में आपने कांग्रेस प्रभारी की हैसियत से बहत समय दिया है। मैं उस समय विधान सभा में एम.एल.ए. था। मैं जानता हं, आपको वहां की जानकारी है। आप जहानाबाद जैसे पिछड़े इलाके में भी गये हैं और आपको उस इलाके का पूरा तजुर्बा है। बिहार में बिजली के क्षेत्र में पिछले 15-16 सालों में एक मेगावाट बिजली बढ़ोतरी का काम भी नहीं हुआ है। मैं किसी पर आरोप नहीं लगाता लेकिन मैं आपको यह बताना चाहता हूं कि जब श्री कृष्ण सिन्हा बिहार के मुख्य मंत्री थे, यह इतिहास है और माननीय पंडित जवाहर लाल नेहरू यहां प्राइम मिनिस्टर थे। बिहार में पहला यूनिट लगा। प्रधान मंत्री, पंडित जवाहर लाल नेहरू के नेतृत्व में श्री बाबू जो वहां के मुख्य मंत्री थे, उन्होंने बरौनी, कांटी और पतरातू में यूनिट लगवाये। लेकिन झारखंड के बंटवारे के बाद पतरातू झारखंड में चला गया और बरौनी और कांटी दो इकाई बच गईं। बिहार में जब श्री नीतीश कुमार की सरकार आई तो उन्होंने ईमानदारी से प्रयास किया और आज भी प्रयासरत हैं। आज हम बरौनी में 60,70 और 100 मेगावाट बिजली का उत्पादन कर रहे हैं, जो पहले शून्य पर था। कांटी को उन्होंने एन.टी.पी.सी. के हवाले किया, समझौता हुआ। लेकिन मैं बता रहा हूं कि वहां प्रगति बह्त धीमी है। काम बह्त मंद्र गति से चल रहा है और यदि इसी गति से काम चलता रहा तो बिहार में बिजली के क्षेत्र हम बिल्कुल ही नाकारा साबित हो जायेंगे।

आज बिहार में सूखे की स्थित है। सैंट्रल ग्रिंड से हमारा एलोकेशन 1300 मेगावाट है। हमारे बिहार का डिमांड 2500 मेगावाट का है। 2500 के विरुद्ध आपने 1300 मेगावाट सैंट्रल ग्रिंड से एलोकेट किया है और हमें आठ सौ, साढ़े आठ सौ मेगावाट मिल रहा है। हमें इससे अधिक नहीं मिल रहा है। मैं मंत्री से निवेदन करना चाहता हूं कि बिहार से आपका अटूट रिश्ता रहा है। आप बिहार के लिए एलोकेशन बढ़ाइये और बिहार सरकार आपका पैसा भी चुकता कर रही है। वहां की सरकार के जिम्मे आपका कोई पैसा बकाया नहीं है। जो बिहार सरकार खरीद रही है, उसका पेमेन्ट भी करती जा रही है। हम निवेदन करना चाहते हैं कि कांटी का काम त्वरित गित से हो और समय सीमा के अंदर हो और बिहार का जो एलोकेशन 1300 मेगावाट है, उसे बढ़ाकर कम से कम 1500 मेगावाट तत्काल जरूर किया जाए, चूंकि वहां सुखाड़ की स्थिति है।

उपाध्यक्ष महोदय, मेरा कहना है कि बिहार से प्राइवेट सैक्टर्स के कुछ प्रस्ताव बिजली उत्पादन के लिये आये थे जिन्हें बिहार सरकार ने केन्द्र के विद्युत मंत्रालय को भेजे हैं लेकिन स्वीकृति इसिलये नहीं मिली कि कोल लिंकेज नहीं है। मेरा केन्द्र सरकार से निवेदन है कि आप बिहार सरकार को कोल लिंकेज दीजिये तािक प्राइवेट सैक्टर्स को बिजली उत्पादन के क्षेत्र में मंजूरी मिल सके और बिहार विद्युत के मामले में अपने पैरों पर खड़ा हो सके। इसके अलावा बिजली का सब से सस्ता साधन पनबिजली है। बिहार की सीमा नेपाल से लगी हुई है। नेपाल की निदयों में बराबर प्रयास चल रहा है। इस प्रश्न को हमारे नेता शरद यादव जी ने बार बार उठाया है कि नेपाल में हाई डैम बनाकर बिजली का उत्पादन किया जाये तािक नेपाल के साथ साथ बिहार और पूरे देश को बिजली मिल सके। इसका दूसरा बड़ा फायदा बाढ़ से होने वाली क्षिति से बिहार को निज़ात मिल सकेगी। बिहार बाढ़ की समस्या से मुक्त हो सकता है। इसिलये मेरा निवेदन है कि केन्द्र से एक स्पेशल टीम गठित होकर जाये और इस का सर्वेक्षण करे। मैं इस सदन के माध्यम से प्रधान मंत्री जी से निवेदन करूंगा कि यह बहुत बड़ा संकट है। कोसी त्रासदी के बारे में बार-बार पार्लियामेंट में सवाल उठता है लेकिन कोई कारगर कदम नहीं उठाया जाता है। नेपाल सरकार से समय सीमा के अंतर्गत बातचीत करके पन-बिजली, जो सब से सस्ती है, के उत्पादन के बारे में प्रयास किया जा सकता है। इससे न केवल बिहार को बिलक पूरे देश को बिजली मिल सकेगी। इस ओर कदम बढ़ाने की आवश्यकता है।

उपाध्यक्ष महोदय, केन्द्र सरकार ने राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना चलाकर बहुत अच्छा काम किया है। यह योजना देश के महान नेता के नाम पर है जिन्हें हम श्रद्धा से देखते हैं। वह देश के लिये शहीद हो गये। मैं माननीय विद्युत मंत्री जी से कहना चाहता हूं कि वह कांग्रेस पार्टी की तरफ से बिहार के प्रभारी मंत्री रहे हैं जिन्हें जमीनी हकीकत की जानकारी है। आज जहां जहां बिजली का काम हो रहा है, वहां बड़ा-बड़ा बोर्ड लगा दिया जाता है लेकिन बोर्ड पर गांव का नाम नहीं लिखते हैं। आप चाहें तो जानकारी प्राप्त कर सकते हैं। चूंकि मैं 33 साल तक विधानसभा का सदस्य रहा हूं और आज सांसद बनकर आया हूं तो मुझे मालूम है। बोर्ड पर गांव का नाम लिखा जाना चाहिये। बिहार के 24 जिले पाँवर ग्रिंड कॉरपोरेशन के अंतर्गत काम कर रहे हैं। लेकिन स्थित क्या है? बिजली के लिये कांट्रेक्ट अलॉट करते हैं लेकिन उनके आफिसर पटना में बैठते हैं। हम एम.एल.ए. थे और आज एम.पी. हैं लेकिन आज तक किसी आफिसर से मुलाकात नहीं हुई है। मैं कोई आरोप नहीं लगा रहा हूं। अगर पावर ग्रिंड कारपोरेशन के आफिसर से एक एम.पी. बात करना चाहे तो वह बात नहीं हो सकती है। मैं सच्चाई बता रहा हूं। यही जमीनी हकीकत है। मैं अपने क्षेत्र में गया तो पाया कि पोल गाड़ दिया गया। है लेकिन तार नहीं लगा है। ट्रांसफॉर्मर लगा दिया गया। 11000 का एलटी.लाईन का ट्रांसफॉर्मर लगाया गया। मैंने स्थानीय कांट्रेक्टर से पूछा तो उसने बताया कि पोल गाड़ने का काम मेरा है लेकिन ट्रांसफॉर्मर लगाने वाला दूसरा है जो पेमेंट लेकर चला गया है। स्व. राजीव गांधी के नाम पर कम से कम उस महान आत्मा को ठेस पहुंचाने का काम न करें। मेरे दिल में भी दर्द है। इसलिये मैं कहना चाहता हूं कि जो खामियां हैं, उन्हें दूर किया जाये। गांव में एक लाईन जा रही है जिसे कई माननीय सदस्य ने कहा है लेकिन मैं इसलिये दोहराना नहीं चाहता क्योंकि यह एक

गांव का मामला नहीं, सारे गांवों की बात है। 11000 एलटी की तार जा रही है, उस पर कीमती सामान लग गया है लेकिन गांव में केवल एक तार दी है, उससे क्या होगा? क्या उससे टी.वी. देख सकेगा या एक बल्ब से काम चल जायेगा? गांव में आप जिसे बीपीएल कहते हैं, आज उनमें से 80 परसेंट लोग खेतिहर हैं और खेती कर रहे हैं। उन्हें भी जरूरत है, आप गांव को लाइन देना नहीं चाहते, कहते हैं कि पैसा नहीं है, तो एक हजार गांव मत करिए, सौ गांवों को ही दीजिए। इन सौ गांवों के लिए, चाहे एपीएल हो, बीपीएल हो, एपीएल के लिए पैसा लेकर कीजिए।

महोदय, गांव में क्या हो रहा है, आपका अधिकारी जाता है, कहता है कि यह बीपीएल के लिए है। गांव में भेदभाव शुरू हो गया है। एपीएल कहता है कि हमने भी तो सरकार को वोट दिया है। इससे समाज और गांव में तनाव पैदा हो जाता है। यह योजना सबके लिए है। हम आपसे एकदम ईमानदारीपूर्वक कह रहे हैं कि इसे सबके लिए कीजिए। बीपीएल को आप मुफ्त बिजली दीजिए लेकिन इसे सबके लिए कीजिए। हम बीपीएल के लिए भी आपसे एक बात कहना चाहते हैं कि बीपीएल के लिए भी आपने लिख दिया है कि महीने में इन्हें 50, 55 या 75 रूपए देने पड़ेंगे। उसके यहां बिजली नहीं हैं और उसके पास बिल जाता है तो वह कहता है, अभी वह हमें एमपी नहीं मान रहा है क्योंकि हम विधायक 33 साल से हैं। वह कहता है कि विधायक जी मेरी लाइन कटवा दीजिए। यह बताइए कि बिजली जलाने के लिए गरीब आदमी 55 रूपए कहां से देगा?

महोदय, हम निवेदन करना चाहते हैं कि अगर आप बीपीएल को लाइन दे रहे हैं तो उन्हें फ्री ऑफ कॉस्ट दीजिए, मुफ्त बिजली दीजिए। आप मेरे साथ चिलए, वह चाहता है कि उसकी लाइन कट जाए। ठेकेदार क्या कर रहा है, काम पूरा किया नहीं है और कागज में लाइन जोड़ दी है। उसके पास बिल जा रहा है, इससे वहां हाहाकार मचा हुआ है। हम एक बात का निवेदन करना चाहते हैं कि ट्रांसफॉर्मर में पैसा तो 10 केवीए, 16 केवीए, और 25 केवीए का लग रहा है। हम निवेदन करना चाहते हैं कि अगर आपको देना ही है तो हर गांव में 100 केवीए का एल.टी.थ्री फेज़ और 100 केवीए का ट्रांसफॉर्मर दीजिए। आपके पैसे में अंतर नहीं आएगा।

उपाध्यक्ष महोदय : कृपया समाप्त कीजिए।

श्री जगदीश शर्मा: यह जो 10 केवीए का है, आप उसमें टोटा फंसाने का काम रोकिए। पुलिस कहां-कहां बैठेगी, वहां चार आदमी गये, 10 केवीए का ट्रांसफॉर्मर है, उसमें टोटा फंसा दिया और फटाक से ट्रांसफॉर्मर जल गया। इसका क्या मतलब है, अगर आपको देना ही है तो 100 केवीए का दीजिए तािक खेती-किसानी का भी काम हो, गांव का भी काम हो, एपीएल का भी काम हो, बीपीएल का भी काम हो यािन सर्व समाज को इसका लाभ मिले। इससे शिन्दे साहब का भी नाम होगा और श्री राजीव गांधी जी का भी नाम होगा। इन्हीं बातों के साथ मैं अपनी बात समाप्त करता हूं।

श्री शरद यादव (मधेपुरा): महोदय, मैं मंत्री जी से एक बात कहना चाहता हूं। जो बिजनेस मैन हैं, प्राइवेट लोग हैं, उन्हें तो ब्लॉक का एलॉटमेंट हो रहा है। ये इतने मामले पैंडिंग हैं और अभी माननीय सदस्य ने बिहार की बिजली की हालत बतायी है। ब्लॉक का एलॉटमेंट प्राइवेट लोगों और बिजनेस मैनों को तो हो रहा है, लेकिन सरकार के जो ब्लॉक हैं, उन्हें नहीं हो रहा है। यह आपको पर्सनली देखना चाहिए।

विद्युत मंत्री (श्री सुशीलकुमार शिंदे): मैं इसका जवाब दूंगा। सरकारों को भी दे दिया है। राजस्थान, गुजरात, महाराष्ट्र सरकार को दे दिया है।

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह (मुंगेर): महोदय, मैं एक बात बताना चाहता हूं कि बिहार में राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना में सेकेंड फेज़ का कई जिलों का प्रस्ताव, डीपीआर आपके यहां एक साल से पैंडिंग है। आप उसे क्लियर कीजिए।

श्री स्शीलकुमार शिंदे : इसका जवाब मैं अपने उत्तर में दूंगा।

श्री मिथिलेश कुमार* (शाहजहांपुर): नये हाइडल बनने पर विभाग द्वारा जो जमीन अधिग्रहीत की जाती है। जिसका मुआवजा नहीं दिया जाता है जिससे किसानों को बड़ी समस्या है। कृपया किसानों को मुआवजा दिलाने की व्यवस्था की जाये।

अतः आपके माध्यम से माननीय मंत्री जी से निवेदन करता हूँ कि 33 KVA अथवा 132 KVA में नये हाइडल निर्माण हेतु सरकार को जमीन की व्यवस्था कराने हेत् किसानों को मुआवजा दिलाने का निर्देश देने की कृपा करें। * Speech was laid on the Table

14.59 hrs.

(Shri Francisco Cosme Sardinha in the Chair)

SHRIT.K.S. ELANGOVAN (CHENNAI NORTH): Mr. Chairman, Sir, I rise to support the Demands for Grants for the Ministry of Power for the year 2009-10 as proposed by the hon. Minister of Power.

While the intentions of the hon. Minister are laudable, I doubt whether they are achievable. The hon. Finance Minister in his Budget speech has increased the allocations for the Accelerated Power Development and Reforms Programmes to Rs. 2080 crore anticipating that this would greatly reduce the gap between the power demand and supply. The National Electricity Policy envisages power for all by the year 2012. During the Eleventh Plan Period, a capacity addition target of about 78700 MW has been set by the Planning Commission. Also, the Government anticipates a capacity of 12,000 MW of captive power to the system during the Eleventh Plan Period. All these promises look good. It would be a matter of pride to this Government if these projections are achieved.

15.00 hrs.

Sir, to a question in this august House which was raised on 3.7.2009, the Minister had laid a statement regarding fund requirement for Eleventh Plan period, fund availability and funding gap. In the State sector, funds required for generation, transmission, distribution and R&M is around Rs. 5,31,000 crores. Whereas fund available to the States is Rs. 2,51,000 crore. A funding gap of Rs. 2,79,000 crore is estimated by the Government of India. For the Central Plans, a gap of Rs. 37,000 crore is envisaged. In the private sector, a gap of Rs. 1,04,000 crore gap is anticipated. Hence, there is a total funding gap of Rs. 4,21,000 crore. How are we going to fill this gap? What are the Government Plans to raise funds to fill up this gap?

Sir, we might have achieved many things in the past, but we have never achieved the target set by the Planning Commission in all its Five Year Plans, particularly in the power sector. Targets should not be just realistic but it should also be realisable. I am not critical about the Government ambitions. I am fully supporting the Government Plans. But it is also my duty to point out the shortfall and bring it to the notice of the Government.

Sir, in my home State of Tamil Nadu, there has been huge power shortage recently. Because of the failure of wind, the wind mills which use to generate more than 1000 MW of power have failed. Hence, there was a grave shortfall and the Government had to resort to increased power cuts.

Sir, post 1991 era has greatly changed the life style of the people of our country. Those electronic gadgets and equipments which were considered luxuries have become necessities. Domestic consumption of power has greatly increased. Hence, the Governments, both at the Centre and the State, should resort to annual incremental power generations. Setting up of new plants would take time for commissioning. The existing power plants should be so devised to increase its generation annually. In Tamil Nadu, the Kudankulam Nuclear Power Project was started ten years ago. The plant has to generate 2000 MW of power. But even after ten years, not a single unit was generated. Last year, the Government has signed an MoU with Russia for a capacity addition of another 8000 MW in the same unit. The Minister should categorically say as to when generation would start from this unit.

Sir, the NTPC and NHPC can be renamed as North Indian Thermal Power Corporation and North Indian Hydel Power Corporation because not a single power plant is commissioned by these two corporations in the whole of South India. Only now, the NTPC is

planning to set up two plants, one in Andhra Pradesh and another one in Tamil Nadu.

Sir, as far as North India is concerned, there is sufficient coal available. There are perennial rivers which would help hydel projects in that area. There is a LNG terminal set up in Dahej in Gujarat which would help gas based power plants. But in the South, coal is available only in Neyveli, that too sub-standard coal. Hydel power is most unreliable because all the rivers flowing into Tamil Nadu are controlled by the surrounding States. Hence, in spite of the fact that Tamil Nadu contributes about 40 per cent of the total exports in our country and the Government of Tamil Nadu has provided an investor friendly atmosphere, there is not enough power generation in the State. So, I request the Government to speed up their power projects.

The DMK Government headed by Dr. Kalaignar M. Karunanidhi is the first Government in India to provide supply of free powers to the farmers way back in 1989. Normally, it should be construed as a populist measure. But since water for irrigation is pulled out of the control of the Government of Tamil Nadu, it has become a necessary investment to sustain the quantum of agricultural products. It is because our farmers have to rely mostly on ground water.

The Central Electricity Authority data shows that while the electrical conditions are improving in India as a whole, the Southern Region has been unable to keep up with the demand. It further states that South is the only part of the country which is not growing in its power capacity.

Enormous amount of natural gas has been found in the Krishna-Godavari basin which is situated in South India. But the entire natural gas is being planned to be taken to either Gujarat or Uttar Pradesh for power generation.

I would request the hon. Minister to kindly intervene and see that Krishna-Godavari basin gas is utilised for power generation and supply to the Southern States.

With these words I support the Demands for Grants moved by the hon. Minister of Power.

श्री प्रेमदास* (इटावा): आपके माध्यम से अवगत कराना चाहता हूं कि सरकार द्वारा किसी भी जगह एन0टी0पी0सी0 प्लांट की स्थापना होती है। हजारों एकड़ जमीन की जरूरत होती है। सरकार एक्वायर करती है। उस क्षेत्र के किसानों द्वारा एवं अन्य जनमानस द्वारा पूरा सहयोग किया जाता है एवं उस प्लांट से कुछ सहयोग नहीं मिलता है। दूसरे प्रदेश को बिजली भेज दी जाती है।

मेरी मांग है दिवियापुर जिला औरया में एन.टी.पी.सी. का प्लांट लगा हुआ है उसी क्षेत्र में बिजली देना निश्चित करें जिससे की वहां के लोगों को लाभ मिल सके।

^{*} Speech was laid on the Table

SHRI TATHAGATA SATPATHY (DHENKANAL): Thank you, Mr. Chairman, for allowing me to participate in the discussion and voting on the Demands for Grants under the control of the Ministry of Power for 2009-10.

I would like to divide, what I wish to say, into two parts. First, because of paucity of time, I would like to talk about only three major problems of my State, namely Orissa. The State Government under the able leadership of Shri Naveen Patnaik has been effectively trying to generate, transmit and distribute power or energy as equitably and as efficiently as is possible.

Under the instigation of the federal Government, the Government of Orissa, in 1999, which was then a Congress-led Government, had embarked on an ambitious plan to privatise the energy sector. In the process, two States in this nation, namely Orissa first, and second, the State we are in now, that is Delhi, went ahead with the process of privatisation. But, now unfortunately we find that the federal Government has decided to do a volte-face and avoid taking up responsibilities which are due and for which they had been clamouring.

Everybody told us that privatisation will bring in a new era and that it would help us to create a state where there will be no shortage of energy. In the process, one of the major companies, albeit it does not enjoy a majorly good reputation, out of four discoms, it took up three in Orissa. North Orissa, West Orissa and South Orissa are with Reliance Power and CESCO is with the State Government, which is controlling mostly the coastal part of Orissa.

We have been deprived of funding from the Central Government under the pretext that we have gone in for privatisation. That has hampered transmission and distribution, by not enabling the State Government and the Corporations under the State to modernise these assets. The State Government had been asked by the federal Government to set up an Ultra Mega Power Project which is supposed to have a minimum generating capacity of 2,000 megawatt in Orissa. The State Government in the district of Sundergarh, in a place called Vedabahal, gave the land and has got the necessary clearance from the Ministry of Environment and Forest and has been able to organise all the pre-requisites for starting the power plant there. The State Government has suggested two other sites, with equal opportunities there too. But, unfortunately, the Central Government has not thought it fit to react to the request of the State Government and the Ministry of Power is obviously neglecting Orissa in this aspect. I, for one, am not a person who will cry here on bended knees saying that my State is poor and please help my State. Everybody has been speaking in that same tone. But I take pride in the industrious character of the 'Oriya', the average young 'Oriya' and I take pride in the natural endowments that the State of Orissa has received from the Almighty. Therefore, we are not a poor State; we are not poor people; we are capable people; and we are able to take our own decisions - whether social and political - which our hon. Chief Minister has also proved in the past few years that we are able to stand up on our own legs. We do not need anybody's assistance. But the impediment is primarily coming in from the Central Government or the Federal Government in letting us go in our own way because of the Federal structure of this nation. Therefore, even in an ideal project like the Rajiv Gandhi Grammen Vidyutikaran Yojna (RGGVY) whereby you intend to electrify every village by 2012, the impediment is that the work has been given to the Central Corporations like NTPC, NHPC and some such organisations. Now, these organisations are not under the control of the State Governments.

Many complaints have been heard about the RGGVY from different States. I have been listening to all the speeches, but nobody, unfortunately, has highlighted this fact. In my own constituency of Dhenkanal, Talcher is one of the hubs. One of our colleagues from the South has mentioned that NTPC and NHPC should be named as `North India Thermal Power Corporation'. I would say that we would be happy if Corporations like NTPC and NHPC also went away to the South.

Sir, in Talcher we are blessed with millions of tonnes of fly ash every year. We do not know what to do with it. They initially gave us very rosy pictures that there will be no problems, create fly ash bricks. How many bricks can you create? Even if you do create, the transportation cost of the bricks is so high that beyond a certain point, they do not prove economical and nobody wants to buy them. So, we have these huge ash ponds coming up all over Angul and Dhenkanal districts and it is creating a mess in the lives of the common people. So, actually, we are sick and tired of these organizations. An unfortunate part is that in the previous Government, during the NDA Government, a huge NTPC project was inaugurated in Talcher and the whole project was earmarked that all the power generated from that project would go to the State of Karnataka, i.e., in the South of India. So, we take the brunt; we take the pollution; the dirt; the fly ash; the dirty water, but the energy goes to the South of India.

Now, under the RGGVY, you have again bestowed the onerous task of electrifying our villages on those same corporations. There is nobody who is supervising it. This Central Government is not concerned and is not following up on the achievements of these Corporations. The State Government has no authority to haul anybody up and by that what is happening is that there is total laxity; there is total neglect and nothing is being achieved. Sir, in my own two districts of Dhenkanal and Angul and in the rest of Orissa, we see that the progress is very slow and yet there is nobody to pull them up and there is no *lagaam* on them.

The other point is that you have the Accelerated Power Development and Restructuring Programme (APDRP). This scheme is primarily meant for urban and blocks headquarters' system management. Money is being spent in huge quantities for these projects.

You also have an RAPDRP now. But what I had mentioned earlier, by virtue of privatisation, Orissa initially got Rs. 74 crore in the Tenth Plan. But, after that, only once we got that money. Now, we have been deprived of any more funds primarily because you are giving the example: "You have privatised; you have gone ahead with privatisation and now you should fend for yourself." The private companies are unwilling to under-write these sums. Therefore, Orissa is being deprived of any more funding in this sector. I would not say this as a plea. I am not beseeching you. This is my demand to the federal Government that we also have organisations like the GRIDCO, the Orissa Power Transmission Corporation Limited and the Orissa Hydro-Power Corporation which are capable, efficient with proven track records. These organisations have proven track records. You can fund these organisations because primarily what is happening is this.

For example, if you take the Reliance Infrastructure, which is handling Orissa and Delhi, it is spending Rs. 38 billion in developing the transmission and distribution network in Delhi. That is because politically and in every way that you can think of, Delhi is vital for its goodwill on a larger scale. So, it is investing in Delhi. But where does it get the money from? When it was BSES, it had taken up Orissa. So, the initial investment for this Company by which it took up the distribution network in Delhi was from Orissa. But there is no investment by this Company in Orissa. On the one hand, because of your persistence, we privatised it. The Company does not invest now. On the other hand, you are blaming us saying: "Since you have gone in for privatisation, we will not give you any money." So, you are stopping the funding to the State. Therefore, we are being the losers. Because of their insistence and their interests, we have privatised it and yet we are the losers.

MR. CHAIRMAN: Please conclude now.

SHRI TATHAGATA SATPATHY: Sir, I would need two more minutes from you. I will be very brief. You will be surprised how brief I will be!

In the second part of my speech, I will dwell on the slightly broader ambit of the nation. I am very sad to note that even in the last Lok Sabha – I was here – we had a Vote of Confidence. The Government and the party which was controlling the Government, which still controls the Government, could risk the federal Government on the egoistic issue of the Indo-US Nuclear Treaty which was signed by us. They won. They managed. Whatever they did, I should not get into that. But what I am trying to say is that even from that period till now, the Government of India has not made any estimation of what the power requirement of this country will be in 50 years, by 2050. So, what is the target that we are trying to reach for power generation in this country?

Sir, if you see the 17th Electric Power Survey by the Central Electricity Authority, it had forecast a demand of 7,94,561 million units for 2008-09 with a peak deficit of 12 per cent. But, if you see what is our present installed capacity as on April 1, 2009 – April 1 is the Orissa Day – it is 1,47,965.40 MW. This is as per the CEA's website. So, our deficit is huge. What are your plans? You have not been able to project your plans properly. You have not been able to tell the nation, to tell the House how you propose to deal with the shortfall that the nation is facing. When you are claiming that there will be power for all by 2012, how do you expect and how do you think you will meet the required, assured quality and affordable energy by that time?

MR. CHAIRMAN: Please wind up.

SHRITATHAGATA SATPATHY: I will wrap up. Now that you have instructed me, I should wrap up.

Personally I would like to congratulate the Prime Minister for one good thing that he has done in these last five years during the previous Lok Sabha and now and that is, he has signed on emission capping of this nation at the risk of upsetting those bureaucrats who have sold their souls to multinational and international companies which want to set up all their polluting industries within the territory of India. So I would like to congratulate the Prime Minister for this. But the Power Ministry also has to take into account that if you are strengthening the emission laws, you have to decide what sort of power sector you want to concentrate on.

MR. CHAIRMAN : Please conclude now. Shrimati Supriya Sule.

SHRI TATHAGATA SATPATHY: Sir, are you asking me to conclude?

MR. CHAIRMAN: Yes. I have given you enough time.

SHRI TATHAGATA SATPATHY: Lastly I would say that hydro power is one power which is eco-friendly and cost-efficient. Even if the initial investment is high – it is true it will be high – but within 10 to 12 years any hydro power unit that we have seen in India has been able to pay back its capital investment. Then hydro power is the cheapest power that is available in India. We have tremendous capacities for that from the Northeast to my State of Orissa which has 11 large river basins. We can not only make ourselves power sufficient, but we can also empower our colleagues from the South and also the North with a lot more power.

MR. CHAIRMAN: Please wind up now.

SHRI TATHAGATA SATPATHY: But I would like to say that it is time that we concentrated on what sort of power we want. Nuclear power is not the answer to the requirements of what India will have by 2050.

Before I wind up, I would request the Government and the Minister that they should come up with a White Paper on what is the estimation they have about the requirement of energy by 2050, how they want to meet that requirement and what are the plans that they have to meet that requirement without damaging the environment.

SHRIMATI SUPRIYA SULE (BARAMATI): Mr. Chairman, Sir, I thank you for giving me this opportunity to speak on such a serious subject of power. I think everybody in this august House believes that if we want to grow, it is not possible without effective and efficient distribution and generation of power. As we are all aware, electric power is a unique form of energy which is the engine of growth for economic development. Unlike all other energies, electrical energy is the only form of energy which cannot be stored. It has to be generated and transmitted immediately. The demand for electricity is also elastic. The more we give, the more it is used up and our country is probably one of the few developing countries where the per capita consumption is extremely low. As one of my colleagues has mentioned earlier and as many of my colleagues from Orissa, Bihar and Uttar Pradesh have also mentioned that if there has to be industrial development in all our States, electric capacity addition programme has to be the top priority of the States. My colleagues have talked about all the various reasons for power shortage. I do not want to repeat all those points and take the time of the House. I would like to table all my points.

But before that, I would like to make an intervention about a point which my colleague from Bihar has extensively talked about and that is about single phasing. I think single phasing, as we are all aware, is a State Subject. It is a choice and an option which all the States are forced to do because there is not enough power generation in all our States. Maharashtra has done it. We have spent Rs. 500 crore till today on single phasing. We are all aware and as my colleague from Bihar mentioned that today when we all go back to our constituencies, most of our people in our villages tell us: 'we do not want single phasing, we want to stay in darkness for 24 hours, but please give us 3-phase electricity even if it is for 6 to 8 hours a day because we need it for education of our children and more so for running agricultural pumps.' So, I think, it is an extremely alarming situation.

I think there is deficit in every State and whether it is 2,000 megawatt or 3,000 megawatt or 5,000 megawatt, these numbers are inconsequential. What we really need is that we should accelerate all our programmes and provide electricity, as soon as possible, to all our homes in every village. We talk about many schemes. Even my colleague Shri Tathagata Satpathy mentioned that 2009 was the deadline for every village to be electrified and 2012 when every home will have electricity, including forest fringes. So, we would like the Government to give us some guidance and clarification as to how we are going to achieve this with such a huge deficit of power.

Besides this, the real problems which occur in are the delicensing. There are a lot of very good programmes run by the Government, which we support, but the Ministry of Environment and the Ministry of Power really need to accelerate these programmes. There are three or four projects even in my State which are delayed because there are no clearances from the Ministry of Environment and Forests. Even if delicensing is talked about starting since 1991, we are not seeing results in most of our States.

The other thing is the constraint to open access in transmission. That is a big problem. It has happened, but still there are constraints at the State levels.

What again, my colleague, Mr. Tathagata Satpathy, talked about is nuclear power. I think, we all supported the deal, we still support it, but we need to know our action plan how are we going to grow. We talked about 20,000 MW to be happening. If the hon. Minister could guide us as what is the road map for nuclear energy, it would help us know about it more?

The other point, which my colleague from Uttar Pradesh made, is land acquisition. Land acquisition is a serious problem today. Most of the farmers do not want to give their land even to put a pole for electrification or even wind mills. Unless we have a proper Act in place for land acquisition, I do not think, we can take up all our power projects today.

My last point is about privatisation of distribution. Today, besides generation, distribution and transmission seem to be the biggest handicap in our country in every State. I think, if we use the franchise model, Bhiwandi Model, which has often been discussed in this country then that would be of great help to everybody. It is not privatisation. If we could use that as a model and implement it in the country, I think that would be of great help to everybody.

A lot has been said about power transmission and distribution. I will not repeat any of these issues and take the time of the House, but carbon emission, environment and our natural resources are extremely crucial to us. As we talked about coal, hydro power, I think we also really need to use wind mill energy, solar energy and co-generation through sugar factories. They cannot be the main source of energy, but we would like to be clarified what happened to the Solar Mission which we have all talked about.

Solar energy needs to be tapped and I think that is going to be the only way forward. Talking about sugar factories and co-

generation, even if we put up a unit of 25 MW, about 9,000 agricultural pumps can be used on this. I think, on all these various interventions which have been tried and tested the cost is very high, we agree. But I think, the natural resources are equally crucial. We have to find ways to cut cost of all these things and that is the only way we are going to take all our people from sinking into darkness.

I really feel it is not the political will that is dealing this whole project. The technical weakness and the inability to operationalise the reforms are truly the cause of this concern. I think, we really need to put all our political differences aside and put a time bound project for our energy security of our country which is the only way forward. I would appeal to all my colleagues that let us sit down, put our heads together and save our country from darkness.

SHRIA. SAMPATH (ATTINGAL): Sir, we all know that generation of power is itself an industry. If we have enough electricity, we can have anything and everything, it has been told. Our day-to-day activities are very much dependent on the supply of power. As one of the important sectors of infrastructure of our nation, it demands more attention. That has already been given to it. I still wonder why Her Excellency, the President of the Indian Union, in her Address to the Parliament, mentioned the capacity target of 13,000 MW only, while the Government of India had earlier fixed a target of 90,000 MW capacity in the Tenth Plan, that is, 2007-2012 period, which translates itself into an annual addition of 18,000 MW.

Acute power shortage is experienced in various parts of the country which not only adds to the suffering of the people due to the sharp increase in the prices of fuel, especially, petrol and diesel recently, but also hitting hard on the agriculture, industry and trade. At the root of the problem is firstly, insufficient power generation, secondly, inefficient transmission and thirdly, insufficient distribution network. While uninterrupted and quality power is a dream of the millions of consumers, the reach of electricity itself is still a promise to be fulfilled to the millions of people of India. Our Republic is going to enter its Diamond Jubilee Year in 2010. But, to the thousands of villages, will it be like the famous drama: 'Waiting for Godot'? I fear so, Sir.

I do agree that we have to promote the use of renewable energy sources in small hydro, wind, biomass and other energies on a war footing. Why can we not establish more generating units for tapping wind, sea waves and solar energy in various parts of the country? We have a coast-line of more than 7000 kilometres.

The hon. Minister of Power in his answer to a Lok Sabha question admitted that now we experience an overall shortage of 13609 million units, that is 10%, and 13,603 MW, that is 12.3%, respectively of the energy at Peak during April-May 2009. But I fear this is not the full picture. Aggregate technical and commercial losses of power, which amounts to I/3 rd of the total energy available for sale, is a very sad phenomenon. We have to make a critical self-introspection as to why we are not able to generate the targeted figures of power. Even in the latest Economic Survey it has been admitted that there have been a lot of controversies, disputes between the contractors, sub-contractors and others. There has not been even a single incident to point a finger towards the labour force of the country. So, it is because of the profit motive of the private sector contractors and sub-contractors that some of the projects are being delayed. While the installed capacity is 1,49,391.91 MW, the failures turn up at the stages of generation, transmission and distribution. Our latest Economies Survey shows that the growth in electricity generation of power utilities during 2008-09 at 2.7 per cent fell much short of the targeted 9.1 per cent. I would like to quote: "Energy shortage increased because the growth in requirement (5.1 per cent) was greater than the availability (3.8 per cent)." I would like to say that it is a pity. There is something wrong with our planning.

Recently, some States advocated for privatization. Previously the Government of India also stood for privatization in the energy sector. Unfortunately what has happened to the States who have gone for or preferred for privatization? We have that example before us. We have before us the example of Enron which crumbled down to shambles and became pauperized. It has added to the misery of some of our public sector undertakings. The burden was shared by our public sector undertakings and the Exchequer of our nation itself.

I would like to invite your attention to another factor. It was proposed to increase the capacity by adding 41,110 MW during the Tenth Five Year Plan, but only 51 per cent to 52 per cent could be added. This also makes it clear that even after the opening for private investment, the gain our nation had is very little. So I am against privatization. I could not understand why our Economic Survey Report itself stands for privatization in the coal sector and in the power sector also. I have no other alternative but to oppose the energy policy of the Government in that matter.

It has been answered in this House last year that India has formulated a three stage nuclear power programme to optimally use "its modest small Uranium and vast thorium resources"

Uranium deposits have been located in Jharkhand, Meghalaya, A.P., Rajasthan and Karnataka. Almost one-third of global

deposit of thorium is in India mainly in Kerala and Tamil Nadu. Let us beware ourselves that foreign compulsions should not detract and sabotage our research and development in the field of atomic energy. May I know what was and who were behind the curtailment of allocation of funds to the Department of Atomic Energy during the time of the 10th Lok Sabha?

The Central Electricity Authority has recently reported that Andhra Pradesh, Karnataka, Kerala and Tamil Nadu tend to be more power deficient than other States. As the share from Central pool was cut short for 500-600 MW in November, 2008, the State of Kerala had to face a power crisis. The reason stated was deficiency in the supply of coal to Thalcher and Ramagundam Thermal Power Plants. It is very strange that while our Public Sector Undertakings do not get sufficient coal and gas, the private sector enjoys abundant supply.

Also, why are we still shy to tap our hydel potentials? While it has been estimated that India has a potential to generate 1,55,481 MW through hydroelectric sources, only less than 20 per cent has been tapped so far. We also have potential to generate another 86,776 MW through the Brahmaputra Basin and Ganga Basin.

Last, but not the least, the hydel power is the cheapest and the least polluting one. But the recent opposition raised by certain quarters of the so-called environmentalists, the NGOs and some foreign agencies are behind funding them, I fear. They have to be viewed with very caution. Recently in my State Kerala also, some persons came open against the project proposals of Athirappalli and Pooyamkutty. Some sort of planned action is seen even against the laying of transmission lines. It is true that the affected families should get better relief and rehabilitation. But sowing the seeds of anarchy should be viewed with deep caution.

My request is that the Union Government should declare the areas of power generation and transmission as of strategic importance, and adequate legislation should be made.

At the same time, I strongly oppose the neo-liberal policies and the move for privatization of the core sectors. The disinvestment is not the panacea to the problems. The power sector should not be thrown to the mercy of market forces. Domestic consumers are still the largest chunk in number as well as utilization wise. Hence, the decontrol of prices of petrol and diesel, private entry to coal mining, sale of Public Sector Undertakings and oil fields, privatization in the field of atomic energy etc. will definitely amount to great loss to common people. Under any pretext, privatization of national assets cannot be justified.

Hence I oppose the Energy Policy. I demand more grants and more importance to be given to the non-conventional energy sources.

SHRI K. SUGUMAR (POLLACHI): Mr. Chairman, Sir, thank you very much for giving me this opportunity to speak in this August House on the Demands for Grants relating to the Ministry of Power, on behalf of my part AIADMK.

I dedicate my maiden speech to our dynamic leader Dr. Puratchi Thalaivi Amma, who gave me a chance to stand in this August House and I express my sincere thanks to the people of Pollachi Parliamentary Constituency for having elected me as a Member of Parliament with vast majority.

Keeping in mind the grim situation of power shortage in the country, the hon. Finance Minister has announced in his Budget speech that the Central Government would provide Rs. 2,080 crore to accelerate power generation in the country under the scheme called Accelerated power Developments and Reforms Programme. I thank the hon. Finance Minister for his kind gesture towards improving the power situation in the country.

In South India, bulk of power generation is hydel and is, therefore, linked to the monsoon. But the monsoons is not the only variable, there are other more predictable parameters that cry for an aggressive supply side intervention. Since agriculture is dependent on electric pump-sets in this region, the crisis impacts *kharif* season and the demand for power is shooting up with consumer lifestyle changes and industry proliferation.

Sample data of the Central Electricity Authority for April-June 2008 says that South India's peak demand for power stood at 26,640 MW and what was met was 25,035 MW, a deficit of 1,605 MW or 6 per cent. According to Union Power Ministry, the average peak demand shortage in the four Southern States is 12 per cent to 13 per cent. He attributes this shortage to 'situation to failure of monsoon and a sudden rise in demand'.

Severe power shortage has hit industrial production in Tamil Nadu. Companies say that production could be down as much as 50 percent. Sectors like textile, leather and salt appear to be among the agriculture industry. Associations incurred a loss in production of around Rs. 10000 crore.

Tamil Nadu has the capacity to produce 10,122 MW whereas the demand is 11,622 MW, which leaves a deficit of 1,500 MW.

During peak hours, it can rise to 1,700 MW. The shortage has made the State Government to implement a 40 per cent cut for industrial units and commercial establishments on the high-tension network and 20 per cent cut for low-tension connections. The production in Tamil Nadu is down by 20-30 per cent. Small and medium enterprises' output has fallen by 20 per cent. They have already spent Rs.20-30 crore to buy diesel for their generator sets.

Factories in Tamil Nadu face power cut everyday during peak hours between 6 p.m. and 10 p.m. Instead of effecting power cuts on existing players, the State Government could have thought of buying surplus power which was available at the National Grid at Rs.1.80 per unit, and the industries are ready to pay Rs.3.30 per unit. By doing so, the Tamil Nadu Electricity Board could have not only addressed the deficit but also earned Rs.4,000 crore.

The power situation in Tamil Nadu is worsening day by day and the local Government is not taking any proper action to overcome the worst situation. Due to frequent power cuts in Tamil Nadu, especially in industrial districts like Coimbatore and Tiruppur, small scale industries like textile, fibre units and curling units have come to near-closure and lakhs of employees working in these industries are losing jobs and driven to poverty. This may lead to suicides in the near future.

As far as agriculture sector is concerned, those who have applied for agricultural pump connections in the years 1990 and 1991 are now only getting connections. This is the situation in Tamil Nadu. Moreover, three phase electricity to the agriculturists is given to only three to four hours daily. If this is the situation, how do we expect to increase the agricultural production?

Windmills are producing electricity considerably, and 70 per cent of the windmills in India are situated in Tamil Nadu. They produce electricity using natural non-conventional energy, wind speed. In my Pollachi constituency, there are about more than 1000 windmills which are located in and around Udumalpet and Negamam. Due to natural resources of wind speed, the industrialists from all over India are very keen to establish windmills in Tamil Nadu. But due to unwarranted influence of local Tamil Nadu Government as well as the Ruling Party, the entrepreneurs are now heading to North. Those who wanted to start the windmills in Tamil Nadu are going to North due to conducive atmosphere and cooperation of the Governments there. To multiply the wind energy available in Tamil Nadu, the Ministry of New and Renewable Energy Sources should establish windmills in Tamil Nadu. Necessary steps to grant subsidy for the above may be considered.

Anamalaiar and Nallar Project is a dream project of my people of Pollachi Parliamentary constituency. Approximately, 12 TMC of water is going to the sea from the catchment area. There was a proposal for diversion of surplus water of West flowing rivers to the plains of Coimbatore. For that, a tunnel has to be constructed from Upper Neerar to Nallar and Thirumoorthy Dam. In this way, we can generate 350 MW of power. Also, the existing capacity of power stations at Sholaiyar, Neerar, Manampalli and Sarkarpathi may be enhanced throughout the year. With the availability of 12 TMC of additional water, we can fulfil the needs of PAP irrigation system in Pollachi, Udumalpet, Madathukulam, Valparai, Kinathukadavu, Palladam, Sulur, Tiruppur and Kangeyam constituencies.

I am pained to state that in Tamil Nadu some Chief is concentrating only in demanding power distribution for his family and not concentrating on getting any projects for Tamil Nadu to regulate the power distribution in Tamil Nadu.

श्री कौशलेन्द्र कुमार* (नालंदा): सभी प्रदेशों के देहाती इलाकों में बिजली की दयनीय दशा है। मैं बिहार राज्य से आता हूँ और मेरा संसदीय क्षेत्र नालन्दा है। एक समय था जब नालन्दा जिला के गाँव का शतप्रतिशत विद्युतीकरण किया गया था उस समय केन्द्र में काँग्रेस की सरकार थी।

आज नालन्दा के 40 प्रतिशत गाँव में भी बिजली नहीं है। कहीं तार है तो कहीं खम्भा है, लेकिन नदारद है। अगर बिजली है तो जितने भी पावर सब स्टेशन हैं उसमें कोई सामान नहीं है, बुनियादी सामान नहीं है। सब स्टेशन के पुराने सामान को बदला जाये और तार एवम् पोल जोकि क्षतिग्रस्त हो गये हैं उसको बदला जाये ताकि जितना गाँव में विद्युतीकरण है, उतना गाँव में सुचारू रूप से मिल सके।

राजीव गाँधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना एक बहुत अच्छी योजना है, इससे बीपीएल गरीबों को बिजली मिलेगी। लेकिन कहीं तार है तो कहीं ट्रांस्फार्मर नहीं लगाया गया है कहीं जोड़ा नहीं गया है। बिजली की शिकायत करने पर विद्युत विभाग के अधिकारी कुछ कर नहीं पाते हैं। मैं इस सदन के माध्यम से सरकार से यह माँग करता हूँ कि नालन्दा जिले के सभी गाँवों को राजीव गाँधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना से जोड़ा जाये जिससे किसानों एवम गरीबों को फायदा हो सके।

आप पूरे बिहार में बिजली देना चाहते है तो मौजूदा राज्य सरकार की मदद करें वो आपको पूरा मदद करेगी। विद्युतीकरण करने की मंशा अगर साफ है तो बिहार में बिजली के सभी सामानों की सप्लाई करें राज्य सरकार आपको पूरा मदद करेगी। एन टी पी सी के बाढ़ के यूनिअ को कब तक चालू करना है, यह स्पष्ट नहीं है।

में इस सदन के माध्यम से सरकार से माँग करता हूं कि इस यूनिट को यथाशीघ्र शुरू किया जाये ताकि बिहार राज्य को और बिजली मिल सके।

* Speech was laid on the Table

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA (BANGALORE NORTH): Mr. Chairman, thank you for having given me an opportunity to speak on the energy sector.

I come from Karnataka, which is the pioneer State, which produced power in 1902 at Sivasamudram. I think that is the first project down the South under the stewardship of late Bharat Ratna Dr. Sir M. Visveswaraiah. But today we are begging for power from the Centre as well as from the neighbouring States too, as has been referred by my friend from Orissa, from Andhra Pradesh and from Tamil Nadu

Mr. Chairman, Sir, India is the sixth largest country in the energy consumption. All the documents that I go through, whether it is the President's Address, the Electricity Act or the policy document produced under the Electricity Act and the Annual Report of 2008-2009 which speaks of 'Power to All' say one thing. ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: I request the hon. Members not to disturb the Member who is speaking.

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA: How do we do it? How do we go about it? Sir, all these documents presented to the House do say that by 2012 it will be 'Power for All'. But, what is the planning of the Central Government to give power to all? The generation capacity, according to the Economic Survey 2008-2009, is hardly 2.7 per cent as against the target of 9.1 per cent. The decline in the hydel power generation may be due to erratic monsoon. Of the total contribution, for about 37 per cent of the power Karnataka depends upon the hydel projects. The target of Eleventh Five-Year Plan is to achieve 78,500 megawatt of power from all sources. But looking to the details of the generation capacities, I do not think the target of this much can be achieved in the Eleventh Five-Year Plan where the demand and supply gap will go more than what is expected. What will happen to the economic growth of the country which is envisaged at eight per cent?

Sir, power which is the nerve centre of the country's economic growth as well as that of agriculture, requires a rethinking and a serious application of mind which is necessary if they want to achieve 'Power for All' by 2012. The Government of India has achieved mere 15 per cent of the target in the last three years. The present transmission and distribution loss has crossed 30 per cent. As per the reduction programme in the T&D loss proposed by the utilities, these are assumed to be brought down to 22 per cent by 2011-2012. I would call these T&D losses as 'theft and dacoity losses'. Transmission from power-generating centre to Bangalore is more than 500 kilometres. The journey from this generation centre to the place of consumption in the transmission, this theft as well as dacoity takes place, whether it is by an industrialist, whether it is by an agriculturist or whether it is by a common man.

On the single-phasing, as my learned friends spoke earlier, they demanded for full power. But our farmers are quite capable of converting this single phase into three-phase power by using technical methods. My point of submission before you is that there are three types of generation; for 75 per cent of the power we depend on the thermal generation.

Of course, 75 per cent of power is targeted to be generated from thermal energy, but what is the problem in thermal generation? There is no coordination among Ministry of Coal, Ministry of Railways and Ministry of Energy. More than 90 per cent of the power generated by thermal plants is done by the State and the Centre and only 10 per cent of the power is being generated by the private parties. In e-allocation, what you call the block system of allocation of coal, we cannot compete, the State cannot compete with the private parties. The private parties who know how to get blocks through bribery, by influence or by any other means, but the State or the Centre cannot do that. If there is coordination between the Centre and the three Ministries I referred to earlier, there is a possibility of hassle-free supply of coal to these projects. India is at number four in the world so far as coal reserves are concerned, but the unfortunate part is that by not coordinating, we are getting the coal from outside India. This is appalling. So, I would lay stress on the Central Government to look into this portion of power.

Secondly, 92 per cent of power is generated by sources other than the nuclear. Even if you generate nuclear power, which has been proposed in the last 123 Agreement to the tune of about 20,000 MW by 2020, we have seen what had happened in Enron and what the experience has been with Chernobyl. India is a vast country and a sea of human-beings live in India. This population would face the threat of disposal of waste, leakage and so on and so forth. Therefore, this 123 Agreement, which has been so much talked about, does not provide safe energy. So, I would like to know from the Government whether they have worked out the cost of generation of nuclear power. According to me, the cost of generation would come to more than Rs. 18 per unit. When you compare it with the cost of hydel power generation, the difference is very big. Even now in Karnataka, we get hydel power for 53 paise per unit. This vast difference in its cost is a matter of serious concern for this House and the country.

My only point is, as I said earlier, why the Government of India does not concentrate on the rest of 92 per cent rather than this nuclear

power, the cost benefit ratio of which, as I said, works out to Rs. 18 per unit. The Enron's Dhabol project has been closed because of the cost as we had expected much more than what has been achieved. So, another question is of disposal of waste. Though it is called clean energy, disposal of waste of nuclear energy has become a very big problem.

Therefore, I would draw the attention of the hon. Minister to the damage in the Union Carbide, which has caused so many ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Hon. Member, please conclude your speech.

...(Interruptions)

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA: Mr. Chairman, Sir, I am speaking for the first time, and I am the only Member from Karnataka to speak. I know my limitations as I had been the Speaker of the Assembly also. ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Please conclude your speech.

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA: Please give me a few minutes more to speak on this issue...(Interruptions)

SHRI ANANTH KUMAR: Sir, it is his maiden speech. Kindly give him some more time to speak.

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA: Some of the NSG Nations, which have agreed to the 123-Agreement are hesitating to supply fuel for generation of nuclear power. What have you achieved from the 123-Agreement between USA and India?

Yesterday and day-before yesterday, we saw that talks are going on between the US Government and the Indian Government. Was this subject also one of the issues for discussion? I would like to know this from the Government and from the Minister. Have you initiated any programme on the line of nuclear power plant from which you envisaged to generate 20,000 MW of power by 2020? If you have initiated it, then please let us know as to what exactly is its position. This House passed the 123-Agreement between the two Nations with great fun and fanfare, and with the hope that our gap between generation and consumption will come down. We thought that it is one of the greatest achievements of the previous Government. But, today, it has become a shadow on the Government of India as they feel that they did a mistake by signing the document.

Sir, I would like to make a few more points here. My Karnataka State has requested the Central Government to allot power from the Central Generating Stations from 1,543 MW to 2,000 MW as Karnataka has no natural resources. There are two portions to it. One is to allot more power, that is, to increase it from 1,543 MW to 2,000 MW, and to give 50 MW of power, which Karnataka is due to get from the Central grid and which has been withdrawn by the Central Government. Why is this step-motherly treatment? I would request the hon. Minister to kindly look into this matter. In spite of our opposition, the nuclear station that has a capacity of adding another 700 MW X 2 -- which is the Kaiga project -- has not been cleared by the Central Government. ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: The next speaker is Shri K. Bapiraju. Hon. Member, please wind up your speech. You have spoken very well.

...(Interruptions)

SHRI D.B. CHANDRE GOWDA: Sir, I am making my last point. The 765 KV station for power evacuation is planned by the Powergrid Corporation of Karnataka. Will you please look into all these points?

Finally, I would say that there are projects, which are pending. The Karnataka Power Corporation Limited has sent the Yermarus project; Edlapur project; Godhna Super Thermal Power Station; Jewargi, Gulbarga District Karnataka Limited Power Company; and Ghataprabha, Belgaum District. All these projects have been poised for Central clearance, and we have not got any clearance so far from the Centre. We would appeal, through you, to the Minister concerned to look into all these points.

Thank you very much for giving me this time.

SHRI K. BAPIRAJU (NARSAPURAM): I thank the hon. Chairman for giving me an opportunity to participate in the discussion on the Demands for Grants of the Ministry of Power. The hon. Minister is a humble Minister, and my suggestions would definitely be useful to a certain extent.

The two developed countries in this world, namely, China and India are very actively participating in the development of power sector

as also in all other aspects. In fact, 10 years ago, India and China were equal in terms of production of energy.

16.00 hrs.

Today, we produce 1,20,000 MW of power, but within the same ten years' period, China has started producing 6,00,000 MW of power. The difference is very vast. Of course, the intentions of the Government are very good, and they are making all out efforts on which neither anybody nor myself would like to comment upon. Definitely, our suggestions will be made use of by the Government.

The target in the Eleventh Plan was about 70,000 MW, but we may not achieve more than 40,000 MW, which is what we are expecting to reach. We are not able to reach the target that we have proposed to achieve by 2012. The target of China was 80,000 MW of power per annum, but they are producing 1,00,000 MW of power. For the last three years, they have been producing 1,00,000 MW of power.

Of course, our demand is between 3,15,000 MW to 3,35,000 MW of power, but we are not in a position to meet that demand. The Government, by 2017, may produce 1,60,000 MW or 1,80,000 MW of power, but nothing beyond that. However, as I said, the Government is very sincere, and under the Rajiv Gandhi Vidyuteekaran Yojana, they want to electrify 23 million households by 2012. They are very sincere in their intentions. Naturally, the grid capacity has to be increased further and extraordinary efforts have to be made to achieve that target.

The people of India have given their verdict not just for forming a Government, but for forming a stable Government, which we have never imagined. No politician in the country or anywhere in the world could have imagined that such a stable Government would be formed because there are so many parties in our country today. In such a situation, when we did not imagine, the people of the country have given this verdict for which we have to raise to the occasion.

MR. CHAIRMAN: Hon. Member, could you please sit down? The hon. Minister of External Affairs is supposed to make a Statement now. You can continue after that.

16.34 hrs.

DEMANDS FOR GRANTS (GENERAL), 2009-2010 - Contd.

Ministry of Power

MR. CHAIRMAN: Shri Bapiraju, you may continue your speech.

SHRI K. BAPIRAJU (NARSAPURAM): Mr. Chairman, Sir, in continuation of my speech, first I would like to say that Dr. Manmohan Singh, the hon. Prime Minister, being a statesman, has taken this decision to go into this agreement. There is no doubt that we all belong to different political parties, but we have a vision and it is with a vision that the hon. Prime Minister has taken this decision to go in for this agreement on the nuclear deal with the United States. He even once was willing even to resign from his post of the Prime Minister on this issue. The Chairperson of the UPA, Smt. Sonia Gandhi even at the cost of losing the Government decided to go ahead with this agreement. Shri Rahul Gandhi took a step ahead and clarified to the people about the agreement that this country has signed with the United States. So, the thinking of statesmen are like this only.

Mr. Chairman, Sir, the hon. Prime Minister inaugurated a solar plant because he felt that solar energy can help change the destiny of this country.

Sir, solar energy is God's gift to us. Our nation is a tropical country and we are having more hours of sunshine. At the same time, great intensity of gravity is there on which we can take advantage of. In our country, hydel power and solar energy are going to help us. Initially, infrastructure cost may be there but later, it is going to help us. As regards solar energy, you have rightly planned. By 2020, you are thinking of producing 20,000 MW. By 2030, you are thinking of producing about one lakh megawatts and by 2050, you are thinking of producing two lakh megawatts. It is going to help us in a big way. Our demand is very high and at the same time, production is very low for which we should be definitely be more aggressive.

About transmission and distribution losses, when I was a Member in the Parliamentary Committee, I requested and urged on this point. The loss at that time was 38 per cent and now, the average loss is 34 per cent. I am proud of saying about Andhra Pradesh that our Chief Minister has provided free electricity for ryots. About 2,80,000 connections are given for ryots. Nowhere in the country is such a thing found. It is 100 per cent subsidized. So, if there is a will, there is a way. Only because of this will, he is able to do it. He did not share the cost with the Government of India. He is able to give it for seven to nine hours since July. This is going to help the ryots in

a big way. I urge through you, Sir, the hon. Minister to find a way to give free electricity for the agriculturists of the entire nation. I do not advise you to give 100 per cent from your side. It can be 50 per cent from the State and for the rest 50 per cent you may contribute.

16.37 hrs.

(Shri Arjun Charan Sethi in the Chair)

It is being provided 100 per cent already in Andhra Pradesh.

As regards infrastructure, even after plans are being sanctioned and the Expert Committee has given permission, little civil petitions are giving hurdles. Nuclear energy was sanctioned 20 years back in Andhra Pradesh for Nagarjuna Sagar Dam but because of some allegations, it was stopped. The Department is entertaining small petitions which is not good. The Expert Committee Report should be upheld as it can save time and crores of rupees.

We are able to give 100 per cent subsidy in Andhra Pradesh because we have streamlined the Department. We have brought down the transmission and distribution losses from 38 per cent which is the average in the country to 18 per cent. It is because of the great effort taken by the hon. Chief Minister who has made them to work on this aspect. So, I urge the Government of India to make all efforts in this regard. There is the Nandan Report also to reduce losses on commercial and technical sides. We will be benefited by that Report. Definitely losses can come down, energy can be saved and it will benefit the ryots.

I would like to tell one point about hydel power. In Darjeeling, hydel power came one and a half centuries back. It is the first of its kind in Asia and not in India. That is the first unit in Asia. But we are not able to pick up as much as we should. We are having the potential for it. God is so kind. The North-Eastern Region is having a lot of potential for hydel power. When I asked about Arunachal Pradesh about ten years back when I was a Member, they said that there are no transmission lines. You can create transmission lines but you should not avoid production for that reason. Both can be done simultaneously.

I want a healthy competition between India and China. Our efforts are not sufficient. I would request that once in a quarter the Prime Minister should take a review of the performance of Ministers and the power position should be reviewed. Unless the power position is improved, the production of essential commodities, like rice and edible oil cannot improve. Now, the essential commodity is only power. Unless power is there, we cannot expect any foreigner to invest here. Our country can develop only through energy.

श्री वीरेन्द्र कुमार* (टीकमगढ़): आज पूरे देश की विद्युत निर्माण की स्थिति काफी गंभीर संकट के दौर से गुजर रही है यह राष्ट्रव्यापी समस्या बन गयी है तथा बिजली का निर्माण केवल राज्यों पर नहीं छोड़ा जा सकता तथा केन्द्र सरकार अपनी जिम्मेदारी से पीछे नहीं हट सकती राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का कार्य अभी भी लक्ष्य से बहुत पीछे चल रहा है मध्यप्रदेश सहित देश के अनेक राज्यों में ऐसे गांवों की बहुत बड़ी संख्या है जहाँ आज भी बिजली नहीं पहुंच सकी है स्वतंत्रता के 62 वर्षों के उपरांत भी गांवों में बिजली नहीं पहुंच पाना हमारे सामने बहुत बड़ी चुनौती है आज बिजली विकास का प्रतीक बन गई है अतः बिजली निर्माण में आ रही कठिनाइयों को दूर करने में केन्द्र राज्य सरकारों के साथ सहयोग करें।

मध्यप्रदेश में गत वर्ष बारिश कम होने से बिजली निर्माण काफी कम हो रहा है तथा कोयला आधारित विद्युतघरों को चलाने के लिए जितने कोयले की आवश्यकता है केंद्र सरकार इस संबंध में शीघ्र म0प्र0 को आवश्यक कोयला उपलब्ध कराये तथा मध्यप्रदेश शासन द्वारा केन्द्र के समक्ष विद्युत उत्पादन की योजनाओं के लिए शीघ्र राशि आवंटित करें तािक शीघ्र ही मध्यप्रदेश में वहां की जनता को पर्याप्त बिजली दिलाई जा सके तथा केंद्र एवं राज्य मिलकर बड़ी बिद्युत इकाइयां स्थापित करने की दिशा में शीघ्र कदम उठायें तथा निजी क्षेत्र में भी आवश्यक संसाधन उपलब्ध कराये जिससे निवेशक इस क्षेत्र की ओर आकर्षित हो सके। देश के पहाड़ी क्षेत्रों से बहने वाली निदयों पर अधिक विद्युत उत्पादन इकाइयों को लगाने पर जोर देना चाहिए तथा बिजली की चोरी को रोकने के लिए आवश्यक कदम उठाये जाने चाहिए एवं फैक्टरी से लेकर आम आदमी तक सभी से एक सा व्यवहार करना चाहिए।

श्री अर्जुन राम मेघवाल* (बीकानेर) : महोदय, पंजाब के साथ जल विद्युत परियोजनाओं में विद्युत का हिस्सा इंडस जल संधि की शर्तों और

^{*} Speech was laid on the Table.

सतलज, व्यास और रावी नदियों के जल में हिस्से के सम्बन्ध में उत्तरवर्ती करारों के अनुसार राजस्थान ने पंजाब की निम्नलिखित विद्युत उत्पादन परियोजनाओं में विद्युत हिस्सेदारी के सम्बन्ध में दावे दायर किये थे:-

परियोजना का नाम	अधिष्ठापित	राज्य द्वारा हिस्से की मांग	
	क्षमता	प्रतिशत	मेगावाट
आनन्दपुर साहिब जल विद्युत	134	20.0	26.8
परियोजना			
मुकेरियन जल विद्युत परियोजना	207	58.5	121.1
यू.बी.डी.सी. चरण-दि्वतीय	45	52.6	23.67
थीन बांध परियोजना	600	52.6	315.6
शाहपुर कांडी जल विद्युत	168	52.6	88.37
परियोजना			
योग	1154		575.54

नांगल हाइडल चैनल से रोपड़ थर्मल स्टेशन के लिए जल लेने की अनुमित देने के समय दिनांक 10.5.1984 को ऊर्जा मंत्री, भारत सरकार तथा पंजाब, हरियाणा और राजस्थान की राज्य सरकारों के मध्य एक समझौता हुआ था, जिसमें निम्न निर्णय लिये गये -

- भारत सरकार रावी और व्यास निदयों पर पंजाब द्वारा स्थापित थीन बांध,
 आनन्दपुर साहिब, मुकेरियां, यू.बी.डी.सी. चरण-दि्वतीय और शाहपुर कांडी
 जल विद्युत परियोजनाओं में उत्पादित विद्युत के लिए राजस्थान और हिरयाणा का दावा सर्वोच्च न्यायालय को उसकी राय हेतु भेजेगी तथा
- भारत सरकार, राजस्थान और हिरयाणा को केन्द्रीय विद्युत संयंत्रों के अनावंटित हिस्से में से आवंटित किये गये हिस्सों से अतिरिक्त विद्युत आवंटन करने के दावों को भी ध्यान में रखेगी।

उपरोक्त दोनों ही निर्णयों की अनुपालना नहीं की गई।

समय अविध के दौरान, राज्य सरकार अपने हिस्से की विद्युत प्राप्त करने के लिए केन्द्र सरकार के समक्ष हर स्तर पर जैसे कि उत्तर क्षेत्रीय परिषद की बैठक, मुख्य मंत्रियों की सम्मेलन आदि में लगातार प्रयत्न कर रही है। लेकिन, सर्वोच्च न्यायालय को उसकी राय

जानने हेतु दावा अभी तक नहीं भेजा गया है और ना ही राजस्थान को केन्द्रीय विद्युत उपक्रमों के अनावंटित कोटे में से समझौते के अनुसार अतिरिक्त विद्युत आवंटित की गई है।

पंजाब ने आनन्दपुर साहिब, मुकेरियां, यू.बी.डी.सी. चरण-दि्वतीय तथा थीन बाँध जल विद्युत परियोजनायें चालू कर उसकी विद्युत का उपयोग करना भी शुरू कर दिया।

^{*} Speech was laid on the Table.

इस मुद्दे पर चण्डीगढ़ में उत्तर क्षेत्र के राज्यों/केन्द्र शासित प्रदेशों के अधिकारियों की दिनांक 16.9.1998 की बैठके में यह फैसला किया गया कः

- केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण/केन्द्रीय जल आयोग उक्त विचार का पृष्ठभूमि विवरण बनायें और इसे सम्बन्धित राज्यों को टिप्पणी के लिए भेजेंगे,
- जिस पर उत्तर क्षेत्र के मुख्य मंत्रियों की बैठक मे विचार किया जायेगा, और
- तत्समय के लिए भारत सरकार केन्द्रीय विद्युत संयंत्रों से विद्युत के आवंटन के अलावा विशेष आवंटन स्वीकृत करेगी।

पंजाब की जल विद्युत परियोजनाओं से उत्पादित विद्युत में राज्यों का हिस्सा तय करने के लिए पृष्ठभूमि विवरण बनाने हेतु केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण में फरवरी, 1999 में एक समिति का गठन किया गया था। राज्यों से प्राप्त टिप्पणियों के आधार पर समिति इस निष्कर्ष पर पहुंची कि सभी सम्बन्धित राज्यों के हित में यही होगा कि पंजाब, हरियाणा, राजस्थान तथा भारत सरकार के मध्य दिनांक 10.05.1984 को किये गये समझौते की अनुपालना की जावे। अभी तक इस सम्बन्ध में भारत सरकार द्वारा कोई कार्यवाही नहीं की गई है।

राजस्थान सरकार ने समय समय पर समझौते की अनुपालना हेतु अनुरोध किया, लेकिन इस सम्बन्ध में भारत सरकार के स्तर पर कोई ठोस कार्यवाही नहीं की गई है। अतः मैं आपके माध्यम से माननीय ऊर्जा मंत्री जी से आग्रह करूंगा कि 1984 के समझौते के तहत सभी साझेदार राज्यों को समझौते की सभी शर्तों का पालन करना चाहिए और इस हेतु केन्द्र सरकार को पहल करनी चाहिए।

ए.पी.डी.आर.पी (एक्सीलरेटेड पावर डवलपमेंटर रिफोर्म प्रोग्राम) के तहत वर्ष 2009-10 के बजट में 160 प्रतिशत की वृद्धि की गई है, लेकिन पावर डिमाण्ड एवं सप्लाई के अन्तर को दूर करने के लिए कोई ठोस प्रोग्राम हाथ में लेने की घोषणा बजट में नहीं ली गई है। बिजली के उत्पादन की बढ़ोत्तरी में सौर ऊर्जा का भी अपना महत्वपूर्ण योगदान हो सकता है। वर्तमान में सौर ऊर्जा के उपकरण, जिसमें विशेष रूप से पैनल बोर्ड सम्मलित है, अत्याधिक महंगें होने के कारण जनता इनका उपयोग नहीं करती है। जबिक पूरे राजस्थान में सौर ऊर्जा की बाहुल्यता है। इसे उत्पादित करने के लिए आधारभूत ढाँचा खड़ा करने की आवश्यकता है। सौर ऊर्जा आधारित ळ टेक्नोलोजी जहाँ भी उपलब्ध हो और प्राप्त की जानी चाहिए एवं वर्तमान बिजली की दरों के बराबर सौर ऊर्जा प्राप्त होने लग जाए तो जनता सौर ऊर्जा को स्वीकार कर सकती है। सौर ऊर्जा के उपकरणों के बारे में जनता को जानकारी भी कम है। अतः मैं आपके माध्यम से मंत्री जी से मांग करता हूँ कि ऐसे सार्वजनिक स्थान जहाँ जनता का रोज आना-जाना रहता है उदाहरणार्थ कलेक्ट्रेट परिसर, कोर्ट परिसर आदि ऐसे स्थानों पर सौर ऊर्जा के उपकरण स्थापित किये जावें तथा उनका इन्ही स्थानों पर नःशुल्क प्रदर्शन किया जाए, जिससे जनता में जागरूकता आए तो सौर ऊर्जा की तरफ आकर्षित हो सके।

राजस्थान में जैसलमेर, जोधपुर एवं सीकर जिलों मे पवन ऊर्जा संयत्र लगे हुए हैं, लेकिन और क्षेत्रों का भी इसमें सर्वे किया जाना चाहिए, मेरी जानकारी के अनुसार बीकानेर क्षेत्र भी इसके लिए उपयुक्त है। अतः भारत सरकार पवन ऊर्जा की वाईबलेटी हेतु सर्वेक्षण करावें एवं जो इकाईयां बीकानेर क्षेत्र में स्थापित हो सकती हैं, उनके लिए विशेष प्रोत्साहन देने की घोषणा करें, जिससे पवन ऊर्जा के क्षेत्र में बिजली का उत्पादन बढ़ सके और जो बजट में माँग एवं पूर्ति के अन्तर को कम करने का उद्देश्य तय किया गया है, उनकी भी पूर्ति संभव हो सके।

राजीव गाँधी ग्रामीण विद्युत योजना के तहत वर्ष 2009-10 के बजट में यद्यपि बढ़ोत्तरी की गयी है लेकिन माँग को देखते हुए यह बढ़ोत्तरी नाकाफी है। राजस्थान राज्य से राजीव गाँधी विद्युत योजना के तहत भारत सरकार को स्वीकृति हेतु सप्लीमेन्ट्री स्कीम के माध्यम से प्रोजेक्ट प्रेषित किये गये थे, लेकिन उनकी स्वीकृति अभी तक नहीं हुई है यथाशीघ्र उनकी स्वीकृति जारी की जानी चाहिए। जिससे राज्य के ए.पी.एल. तथा बी.पी.एल. लोगों को कनेक्शन जारी किये जा सके।

राजीव गाँधी ग्रामीण विद्युत योजना में मोनिटरिंग ठीक नहीं होने के कारण योजना का क्रियान्वयन देरी से होता है। अतः इस सम्बन्ध में मोनिटरिंग सिस्टम को और पुख्ता किया जावें।

नवेली लिग्नाईट प्रोजेक्ट के तहत मेरे संसदीय क्षेत्र बीकानेर में बरिसंगसर प्रोजेक्ट का कार्य लगभग पूर्ण है, लेकिन अभी भी उसके चालू होने का कोई प्रोग्राम तय नहीं किया गया है। प्रोजेक्ट के तहत 250 मेगावाट बिजली का अतिरिक्त उत्पादन का भी प्लांट लगाने का प्रोग्राम था, लेकिन उसके बारे में भी कोई ठोस क्रियान्वयन नहीं हो पाया है। अतः बरिसंगसर के लिए यथाशीघ्र प्रोग्राम तय किये जावे तथा रीडी, बीठनोक, हाइला एवं पलाना में प्लांट लगाने अथवा सर्वेक्षण कार्यक्रम पूर्ण करने का भी निर्धारित प्रोग्राम यथाशीघ्र तय किया जाना चाहिए।

SHRI N. KRISTAPPA* (HINDUPUR) :- Thank you, Chairman Sir, in Andhra Pradesh, presently, there are 26,90,000 power connections for agricultural purposes and there are about 1,00,000 unauthorised pump connections. The Government of Andhra Pradesh, which promised minimum 7 hours of power supply, is not in a position to give adequate power supply for the last ten days. Even if we set up numerous sub-stations or transformers, if we do not generate enough power we won't be in a position to meet the power requirements of our farmers. Sir, I would like to bring to your notice that the inadequate rainfall in Andhra Pradesh, is very unfavourable for farmers. Till now, sowing has not been done. Most of the farmers depend on pump sets. Only when there is sufficient power generation and regular power supply, the condition of our farmers will improve.

If we do not meet their requirements now, we will be pushing our farming community to a bleak and uncertain future. In 1993, the power generation in Andhra Pradesh was 5635 MW, which rose to 10,635 MW in 2003, during N.Chandrababu Naidu's TDP regime. In the last four years, there is an increase of only 800MW. If the power generation could match our power requirements, then, the condition of our farmers would have been much better. They promised to give 9 hours of power supply in place of 7 hours, but due to inadequate power generation, they are not in a position to fulfil their promises. The Hydel Power Generation is on the decline. From a generation capacity of 2500 MW, only 800 MW is generated now due to scanty rainfall, and reduced water level in dams.

As a result, there is an increase in instances of farmers' suicides. This Government should take steps to check these suicides and to ensure proper power supply for agricultural pump sets. In such a situation, the budgetary allocation for

this sector is only Rs.2080 crores. We could not give power connections to SC / ST and OBC colonies. China, which used to generate less power than us, now generates 4 to 5 times more than we do. When will we reach those levels? When will we be able to meet our power needs and demands? I demand this Government to come out with a statement, when they are going to provide enough power for the agricultural sector, domestic and industrial sector? With these demands, I thank you for giving me this opportunity.

^{*} English translation of the speech originally delivered in Telugu

Power.

Power is an essential component in the economic growth of any country. As per economists, an investment of Rs. 1 crore in the power sector results in a Rs. 20 crore growth in the economy. In the light of this, we should understand the role and importance of the power and the Government should make sincere efforts to increase the power generation.

Power has a key role to play not only in economic growth but also in poverty reduction. It will help us to enhance the agricultural production, industrial growth, educational progress, ensure good health of our people, sufficient supply of drinking water and better governance, etc. For example, if the Government is able to provide 12 hours power supply with three-phase electricity and single phase for the remaining hours to rural areas, our agricultural production will go up, our farmers would lead a happy life, and our country would progress. I am of the opinion that if at all we achieve all-round development of our country, the Government should ensure electricity to all the people of our country. If it is done, we need not give subsidy to agriculture and also it is not necessary to provide food at subsidized rates. When our farmers become self-sufficient, it means our country is self-sufficient. If the Government will not come forward to evolve a long-term strategy to generate electricity by utilizing all the resources, we cannot ensure progress in agriculture, industries and in other sectors. If our farmers cannot become self-sufficient, then how long a Government can ensure food security to our people at subsidized rates? It is very difficult to continue this for a long time. That is why the Government should adopt a pro-active energy strategy to increase power generation so that we can provide electricity to every household in the country. I urge upon the Government to take immediate steps to ensure, at least, basic light in each and every household and to install single phase transformer in each and every village to provide electricity in the evening hours.

Another important point that I would like to mention is that the population in cities in Karnataka like Bangalore, Mysore, Hubli, Dharwad, etc. has increased abnormally. Hence, the demand for power supply has also increased. There are more than 3,500 software companies in Bangalore city alone. It is the duty of the Government to provide power for development of industries as well as for software companies. I would also like to mention for your kind information that some of the software companies have already sped away from Bangalore due to non-availability of sufficient power to them. Many young and educated youths, particularly engineers, have lost their jobs in the last few years.

Sir, it is very important to think about long-term planning. At this juncture, I am proud to say that the erstwhile Mysore State had an enviable and glorious position of establishing the first major hydro-electric generating station at Shivasamudram, which is in my district and parliamentary constituency. The technology at that time was still in its infancy even in the advanced countries. The longest transmission line at the highest voltage in the world was constructed to meet the power needs as early as in 1902. Therefore, I impress upon the Government to come forward to find out the possibility of increasing power generation in the country and also in my State of Karnataka. There is an ideal location in Karnataka which is called Makedatu. This Cauvery Basin lies in the border of my Parliamentary Constituency. Apart from this, the Central and the State Governments should work together to find out various steps to generate power by using non-conventional energy sources like wind, solar, bio-mass, co-generation in the sugar industry, etc.

With these words, I conclude my speech.

SHRI M. RAJA MOHAN REDDY (NELLORE): Mr. Chairman, Sir, I thank you very much for giving me an opportunity to speak on the Demands for Grants, Ministry of Power.

Power is a very critical and very essential infrastructure for the development of any country. That is why, our planners from Independence onwards, have been giving priority for the power sector in all the successive Five Year Plans. At the time of Independence, the power generation was only 1362 MW. But now, we could reach almost 1,45,000 or 1,50,000 MW. By 2011-12, our requirement will be 2,33,000 MW and by 2021-22, it will be 4,88,000 MW. Our forecast says again that by 2030, it will be 9,50,000 MW.

It is a very Herculean task for any Government to achieve this target. Unless otherwise we plan it in a proper way, we may not be able to reach this target. Moreover, unless otherwise we take up power generation in all the spheres like hydro, thermal, solar and wind energy also, we may not be able to reach the target.

The Government of India has launched the Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana....(*Interruptions*) The Government of India has launched this very ambitious Programme of electrifying all the villages in the country by covering 551 Projects at an estimated cost of Rs.25,275 crore during the Tenth and Eleventh Five Year Plans. Under this Project, it was programmed to electrify around 1,25,000 villages nationwide out of which 61,818 villages have been electrified so far. It was also programmed to release 2.43 crores BPL services throughout the country out of which 60.58 lakh BPL services have been released.

In Andhra Pradesh, if I may say so, it was also programmed to electrify 21,623 villages out of which 16,632 villages have been electrified so far. Further as against the target of 21,14,317 number of BPL services, 18,67,309 services have been released. As you know very well, the Andhra Pradesh Government is giving free power supply for seven hours for 30 lakh pumpsets. Now, the

Government of Andhra Pradesh is going to enhance it from seven hours to nine hours. Also, as I mentioned earlier, the demand of power by 2030 will be 9,50,000 MW. By 2050, out of the 9,50,000 MW, the demand will be short of 1,50,000 MW.

This will be the deficit even after exploring all the possibilities of producing power through hydro, thermal and all other sources. By 2050 we will be having a deficit of 4,12,000 megawatt. So how can we bridge this gap? This can be done only by developing nuclear power. That is why, I would like to thank the UPA Government, the UPA Chairperson Shrimati Sonia Gandhi and Dr. Manmohan Singh for taking a bold decision in spite of so many hurdles to sign the Civil Nuclear Agreement with the United States of America. By developing nuclear energy through this agreement, we can reduce our deficit. From a deficit of 1,50,000 mw in 2030, we can reduce it to only 50,000 mw and by 2050, we can reduce the deficit from 4,12,000 mw to merely 7,000 mw. That means, we can make up 4.05.000 mw.

So, this is really a historic agreement and the entire country would be thankful to Shrimati Sonia Gandhi and Dr. Manmohan Singh for taking this bold decision. The future generations will be very grateful to the decision taken by the UPA Government.

श्री राधा मोहन सिंह (पूर्वी चम्पारण): सभापित महोदय, मैं आपका आभारी हूं कि आपने मुझे इस चर्चा में भाग लेने का अवसर दिया। मैं बिहार से आता हूं। पूरे देश में राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना काफी लोकप्रिय योजना के रूप में मानी जा रही है। हमारे पूर्व वक्ताओं ने इस योजना की प्रशंसा की है और इसमें जो किमयां हैं, उन्हें भी इस सदन के सामने रखने की कोशिश की है। मेरा पहला निवेदन है कि इस योजना के अंतर्गत थ्री फेज़ बिजली का प्रावधान नहीं है। आपको इसमें सिर्फ तार बढ़ानी है और अधिक क्षमता का ट्रांसफार्मर लगाना है। मेरे बगल में माननीय सांसद बैठे हैं जिन्होंने इस चर्चा को प्रारंभ किया था। मुझे इनके क्षेत्र में जाने का अवसर मिला। इन्होंने अपनी सांसद निधि से 100 केवीए का ट्रांसफार्मर खरीदा। उसकी कीमत और आपके ग्रिड द्वारा जो 25 केवीए का ट्रांसफार्मर लगाया जा रहा है, दोनों की कीमत बराबर है। इसे नीचे तक देखने की जरूरत है। मैं यह बात सिर्फ आपके ध्यान में लाना चाहता हूं कि कीमतों में इतने भारी अंतर के पीछे कौन सी व्यवस्था काम कर रही है।

गांवों के विद्युतीकरण के बैंच मार्क प्रावधान को भी काफी कम कर दिया गया है। विद्युतीकृत गांवों के लिए मात्र 4 लाख रुपये और अविद्युतीकृत गांवों के लिए मात्र 13 लाख रुपये का प्रावधान है। हम बिहार से आते हैं और बिहार का जनसंख्या घनत्व अधिकतम है। एक गांव में टोलों की संख्या भी देश के अन्य राज्यों की तुलना में बहुत ज्यादा है। इसके अलावा पहले मात्र 10 प्रतिशत परिवारों को बिजली देनी थी, अब 100 प्रतिशत बीपीएल परिवारों को देनी है, जिससे ज्यादा लागत आ रही है। यह लोकहित में होगा कि बैंच मार्क के प्रावधान को बढ़ाया जाए और आवश्यकतानुसार हाई पावर कैपेसिटी का ट्रांसफार्मर लगाया जाए। मेरी मांग होगी कि विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत जो नॉम्स हैं, उन्हें उदार बनाया जाए और बिहार की विशेष आवश्यकता को देखते हुए उसे बढ़ाया जाए। राज्य सरकार की ओर से अलग से डीपीआर यहां भेज दी गई है। मैं पुनः आग्रह करूंगा कि आप उसे अनुमोदित करें। हम आभार व्यक्त करते हैं, हम बधाई देते हैं कि आपने बजट 40 हजार करोड़ रुपये से 53 हजार करोड़ रुपये बढ़ाया है। इसीलिए मैं पुनः विनती करूंगा कि हमारे राज्य से जो डीपीआर आया है, उसे निश्चित रूप से अनुमोदित किया जाए। आपकी जो योजना चल रही है,यहां हमने उसका जिक्र किया हैं

17.00 hrs.

लेकिन आपने दसवीं पंचवर्षीय योजना में जो सैंक्शन किया, पूरे देश के राज्यों का वर्णन करने में काफी समय लगेगा, इसलिए मैं सिर्फ अपने जिले के बारे में बताना चाहूंगा। आज सुबह मैंने जिला प्रशासन से एक रिपोर्ट मंगवायी थी, जिसके तहत दसवीं पंचवर्षीय योजना, जो दो वर्ष पहले पूरी होनी थी, उसमें एचटी और एलटी लाइन 4480 किलोमीटर सैंक्शन्ड है, जबिक एडीशनल रिक्वायरमैंट 2500 किलोमीटर है। 25 केवीए और 16 केवीए के कुल 1129 ट्रांसफार्मर्स सैंक्शन्ड हैं,जबिक एडीशनल रिक्वायरमैंट 25 केवीए के 1800 हैं। ये आंकड़े दसवीं पंचवर्षीय योजना के हैं। आप समझ सकते हैं कि आवश्यकता से काफी कम ही सैंक्शन हुआ है, जबिक दो साल पहले ही दसवीं पंचवर्षीय योजना का समय पूरा हो गया है। वह काम अभी अधूरा है। मैं सिर्फ अपने जिले की बात कर रहा हूं।

में ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना के बारे में भी बात करना चाहता हूं। मेरे यहां कुल 1345 गांव हैं। दसवीं पंचवर्षीय योजना में मैंने 744 गांवों का जिक्र किया है। दो वर्ष पहले उस योजना का समय बीत चुका है, लेकिन अभी तक उसका आधा ही सामान गया है। शेष 535 गांवों के लिए ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में एचटी और एलटी लाइन 926 किलोमीटर है और एडीशनल रिक्वायरमैंट 1020 किलोमीटर सैंक्शन्ड है। इसी प्रकार से ...(<u>व्यवधान</u>)

सभापति महोदय : राधा मोहन जी, आप अपनी बात समाप्त कीजिए।

श्री राधा मोहन सिंह : सभापति महोदय, मैंने अभी अपने क्षेत्र की ही बात कही है। ...(<u>व्यवधान</u>)

सभापति महोदय : सब लोग अपने-अपने क्षेत्र की बात कर रहे हैं। आप अपनी बात समाप्त करिये, क्योंकि समय की कमी है।

श्री राधा मोहन सिंह : मैंने अभी अपनी बात श्रू ही की है। ...(<u>व्यवधान</u>)

सभापति महोदय : मैं सब लोगों को इतना ही टाइम दे रहा हं।

…(<u>व्यवधान</u>)

श्री राधा मोहन सिंह: मेरा निवेदन है कि दसवीं पंचवर्षीय योजना की जो एडीशनल रिक्वायरमैंट है, उसे भेजा जाये और ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना का भी Additional रिक्वायरमैंट यहां मंत्रालय में पड़ा हुआ है, उसे भेजा जाये। बिजली उत्पादन के विषय को भी मैं मंत्री जी के ध्यान में लाना चाहूंगा। बिहार में प्रति व्यक्ति प्रतिवर्ष बिजली की उपलब्धता मात्र 75-80 यूनिट है जबकि देश का औसत 600-650 है। राष्ट्रीय विद्युत नीति के अनुसार 2012 तक राष्ट्रीय औसत 1100 यूनिट प्रति व्यक्ति किया जाना है।...(व्यवधान)

महोदय, बिहार की यह स्थिति है। आप कह रहे हैं कि राज्य इसे करे, लेकिन हमारे यहां से पहले से जो आया ह्आ है। ...(<u>व्यवधान</u>)

सभापति महोदय: राधा मोहन जी, समय नहीं है इसलिए आप अपनी स्पीच ले कर दीजिए।

…(<u>व्यवधान)</u>

श्री राधा मोहन सिंह: केन्द्र सरकार का कहना है कि राज्य सरकार प्रयत्न करे। हमारी सरकार ने 20 हजार से अधिक मेगावाट क्षमता की परियोजनाओं के लिए कोयले की व्यवस्था के बारे में लिखा है, लेकिन अभी तक कोल लिंकेज (coallinkage) नहीं दिये जा रहे हैं। सरकारी क्षेत्र में स्थापित बरौनी थर्मल और मुजफ्फरपुर थर्मल पावर स्टेशन के विस्तार के लिए 27.06.06 में एक पत्र आया था। हमने उसके लिए पांच-पांच लाख रुपये की रकम प्रौसेसिंग शुल्क के रूप में कोयला मंत्रालय में जमा भी कर दी है, लेकिन यह मामला अभी तक ऊर्जा मंत्रालय में लंबित है। इसके अलावा अन्य जो परियोजनाएं हैं, उसके लिए भी हमने प्रौसेसिंग शुल्क जमा किया है। ऐसी दर्जनों योजनाएं हैं, जिनके लिए शुल्क जमा है, कोल लिंकेज के आवंटन का इंतजार हो रहा है। इस दिशा में मिशन मोड में चलने की जरूरत है जबकि उलटा हो रहा है।

मैं आपके माध्यम से ध्यान में लाना चाहता हूं कि 13 जुलाई, 2009 को राज्य सभा में माननीय ऊर्जा राज्य मंत्री ने जवाब दिया था कि 6 जुलाई, 2009 तक की उपलब्ध जानकारी के अनुसार देश के 78 प्रतिशत कोयला आधारित ताप विद्युत संयंत्रों में सिर्फ 7 दिनों का कोयला है जबिक 10 संयंत्रों की स्थिति बहुत खराब है, जहां सिर्फ चार दिनों का ही कोयला उपलब्ध है। आज पूरे देश में कोयले का स्टॉक 11 हजार मिलियन टन है जबिक सामान्य आवश्यकता 22 मिलियन टन की है।

महोदय, दुख के साथ कहना पड़ता है कि नैशनल एल्युमिनियम कम्पनी की आठ इकाइयों में से एक इकाई जो एक सौ मेगावाट की है, वह कोयले की कमी से बंद पड़ी है। नाल्को को प्रतिदिन 15000 टन कोयले की जरूरत है जबिक उसे सिर्फ 10,000 से 12000 टन मिल पा रहा है। मध्य प्रदेश के एनटीपीसी ताप विद्यूत गृह को भी उसकी क्षमता से कम सप्लाई हो रहा है।

बिहार में यही स्थिति हमारे बरौनी और कांटी थर्मल पावर प्लांट्स की है। वहां इसकी आपूर्ति नहीं हो रही है। ऊर्जा के क्षेत्र में जो असफलता है, निश्चित रूप से उन तथ्यों को दो मिनट में आपके सामने रखकर मैं अपनी बात खत्म करूंगा। स्थापित क्षमता के मामले में भारत की उपलब्धि केवल डेढ़ लाख मेगावाट है, जबिक...(<u>व्यवधान</u>) चीन ने आठ लाख मेगावाट स्थापित क्षमता प्राप्त कर ली है। जिस प्रकार से ऊर्जा उत्पादन में कमी और पीक-ऑवर में ऊर्जा उपलब्धता में कमी के बीच का अंतर लगातार बढ़ता जा रहा है, वह देश की ऊर्जा सुरक्षा के लिए निश्चित रूप से चिन्ता का विषय है। 31 जनवरी, 2004 तक ऊर्जा उपलब्धता में सात प्रतिशत की कमी थी, अब यह अन्तर बढ़कर 9.5 प्रतिशत हो गया है। पीक-ऑवर की उपलब्धता में जो कमी है, पीक-ऑवर में वर्ष 2003-04 में, 31 जनवरी, 2004 तक 10.7 प्रतिशत थी, अब यह 30 जून, 2009 तक यह कमी बढ़कर 13.8 प्रतिशत तक पहुंच गयी है। दसवीं योजना के 41,000 मेगावाट उत्पादन लक्ष्य के विरुद्ध केवल 18,420 मेगावाट ही प्राप्त किया जा सका है। इस तरह लक्ष्य का सिर्फ 44 प्रतिशत प्राप्त किया जा सका है।

सभापति महोदय : ऑनरेबल मेम्बर, अब यह रिकॉर्ड नहीं होगा।

...(<u>व्यवधान</u>) *

सभापति महोदय : आप 15 मिनट समय ले चुके हैं।

…(<u>व्यवधान)</u>

MR. CHAIRMAN: Do not record it.

(Interruptions) … *

MR. CHAIRMAN: Hon. Members, I have a list of 23 hon. Members who are yet to speak on the Demand for Grants. Therefore, I would request all the hon. Members to confine their speeches to only five minutes.

* Not recorded

DR. RATTAN SINGH AJNALA* (KHADOOR SAHIB): Mr. Chairman, Sir, I am very thankful to you for granting me an opportunity to speak on an important issue of 'Power'.

I am very happy that the Power Minister is very experienced, hard working and understands every pain / grievance. But the pain is so much that it would be very difficult for him to solve.

In the whole of India there is deficiency of electricity, how this deficiency has to be solved the Power Minister is working hard on it. But the problem is that in the Address of the President in Parliament it was said that "My Government would produce 13000 MW of electricity of every year"; but the Government has said that 13000 MW's are less and they would produce 18000 MW every year.

I am very happy that the vision of Power Minister is very good and high. He believes in high statistics and ambitions but they are not been fulfilled. In 2008-2009, 3500 MW of electricity was produced; just see the difference, on one side it is 18000 MW and actual electricity produced is 3500 MW. I request the Power Minister that we he should only have that statistical data which could be achieved and he should work harder.

Chairman Sir, I want to tell about the crisis of electricity, especially about the commitment of the Power Minister to give electricity to 108000 villages, I don't know how many villages they have covered, as there are so many village where electricity has not reached. These statistics are wrong!

Few days ago the Health Minister had given the statement that "the population can be controlled if people watch TV from 8 PM to 12 PM". If electricity is there than the TV could be watched, if there is no electricity how would they watch TV and how would population be controlled. I request that control would not be achieved only by suggestions but by working on the ground. Keeping in view the statement of the Health Minister at least electricity be provided from 8 PM to 12 PM. We are not even giving electricity during 8 PM to 12 PM.

This is not enough, there is a report of Deepak Parekh committee that Rs.750000 crores is needed to produce electricity to meet the current demand and cover the balance. Through your medium I want to ask the Minister within how many years would he be able to arrange the money. Until we have the required amount of money from where would we than produce the electricity. It is very important that the required sum of money be arranged.

Chairman Sir, we are suffering an annual loss of Rs.40000 crores due to the shortage of electricity. If we have the required electricity. We could save this annual loss of Rs.40000 crores.

Chairman Sir, an important issue which I request through your medium is that the power loss due to transmission losses globally is about 23% whereas in India it is 32%. Until we reduce the transmissions losses, the losses of electricity would keep on increasing. Three main centres that is production, distribution and transmission are in electricity. Transmission losses are maximum in India. Regarding distribution, Chairman Sir, I want to say that amount of theft of electricity is enormous, and this should be controlled though it is a State subject. The transmission lines are also old and have not been replaced till today thus effecting transmission.

Chairman Sir, In the Centre Electricity Act of 2003 it has been recommended that the Electricity Boards in States be dissolved; the production, transmission and generation be bifurcated. The Power Minister knows well that the Electricity Boards of States are running losses in crores. No state is ready to dissolve these boards as the question is who would compensate these losses. If the Centre wants that this Act of 2003 be implemented in all the States than maximum help be given be the States to help its Electricity Boards.

^{*} English translation of the speech originally delivered in Punjabi

Chairman Sir, I want to speak about my State Punjab i.e. we need about 8170 MW of electricity but due to less production we are facing shortage of 3000 MW. I am thankful to the Power Minister for sanctioning few days ago 100 MW of more electricity to both Punjab and Haryana to be divided 50 MW each between them.

As there is so much shortage of electricity; paddy cultivation cannot be done as tube-wells don't function without electricity. So this grant of 100 MW be further increased. The losses of Punjab State Electricity Board be covered and it be helped.

I request that to cover the shortage of electricity and to help the farmers Punjab Government has stopped power supply to industry for three days, reduced the timings of school / offices. This is being done to save the farmers so that people of India can have there daily meal. My request is that this is an important issue and all of us have to jointly work-hard because until we solve this matter concerning power deficiency than India would not develop.

SHRI ASADUDDIN OWAISI (HYDERABAD): Mr. Chairman, Sir, the hon. Finance Minister has earmarked a Plan Outlay of Rs.9,202 crore for the Ministry of Power in the Union Budget. The total outlay for this sector, including the internal and external budgetary resources of Rs.43,896 crore of Public Sector Undertakings functioning under this Ministry, is estimated at Rs.53,126 crore. This looks impressive but the sector continues to suffer from shortfalls which in turn are adding to the bottlenecks in this sector.

Coming to the scheme, APDRP, this is a very important scheme for reducing the gap between power demand and supply. The Finance Minister proposes to increase the allocation for this scheme to Rs.2,080 crore. This is a steep increase of 160 per cent above the allocation made in the Budget for the year 08-09.

Now coming to the performance of the power sector, what we have seen is that the last few years have been very unsatisfactory. There have been slippages in power capacity addition resulting in time and cost overruns. Now coming to the growth in power generation, this has also been sluggish and power deficit has increased sharply during this period. If we look at, the three years' figure indicates the sad state of affairs. Growth in generation has dropped sharply in the last financial year. The increase was the lowest in three years. Sir, 2.7 per cent was the growth in electricity generation in 2008-09. It fell much short of the targeted nine per cent. In 2007-08, the growth was 6.3 per cent; and in 2006-07, the growth was 7.3 per cent. The power deficit increased during 2008-09 because the growth in demand or requirement at 5.1 per cent was greater than the availability at 3.8 per cent, especially the Western and North-Eastern regions experienced the maximum shortages. Even the PLF in the thermal power stations in the country declined in 2008-09 due to assorted reasons like shortage of coal and gas.

Coming to the capacity addition, in capacity addition, both in the Central and State sectors and in the private sector, there has been a huge shortfall. The capacity addition during 2008-09 was the lowest in three years. Only 3,454 MW was added in 2008-09 as against 9,623 MW in 2007-08 and 6,853 MW in 2006-07.

The Eleventh Five Year Plan sets an ambitious target of 78,700 MW. As of now, 12,717 MW has been added in the first two years of the Plan period. This means, 66,000 MW capacity will have to be added in the next three years, that is, at the rate of 22,000 MW annually, which, I feel, is not possible and the slogan of the Government that "Power to all by 2012" will remain a pipe dream.

Now coming back to the privatization of or the unbundling of the Electricity Department, it has been two decades since the reforms were initiated in the power sector and Independent Power Producers were allowed entry to set up power plants but, in my opinion, what we do not see is the desired result nor is there visible growth in capacity addition in the power sector, especially by the IPP, and this is affected by time and cost overruns. So, in power sector, in my opinion, the private sector has failed to live up. Moreover, the cost of power brought from IPPs is becoming prohibitive while in the Central and State sector, it is much cheaper.

When we talk about energy security, we have to, in my opinion, secure the power sector from the growing stranglehold of the private players in this sector as well as in the related sectors like coal, petroleum and natural gas. It is high time and I think it is the right time to take a close look at the cost and benefits of the so-called reforms in power sector, which have given a free hand to the private players in generation, transmission, distribution and trading of electricity. Private players need to be disciplined so that they are made accountable for any slippage in the shortfalls in capacity addition.

Lastly, Sir, I would request the hon. Minister that the Central and the State power utilities should be encouraged to take up large scale expansion of their capacities. My suggestion to the Government is that they should have a relook at the decision to entrust the ultra mega power projects of 4,000 megawatt to the private players. It is better to take up these projects in the Central sector as there will be no time and cost overruns. An important factor is affordable tariff.

Coming to my State, in conclusion, the NTPC had constructed the first phase of Visakhapatnam unit of 1,000 megawatt – Simhadri. When the previous Telugu Desam Party Government was there, the then Chief Minister had successfully allocated 1,000 megawatt to Andhra Pradesh. In the second phase, a unit of 1,000 megawatt is being constructed. NTPC is saying that 40 per cent of the power would be given to Andhra Pradesh. My request to the hon. Minister of Power is that even in the second phase, 1,000 megawatt has to be given to Andhra Pradesh for the simple reason as mentioned by the hon. Member from Andhra Pradesh just now that we are giving free power to the farmers.

I am concluding. Lastly, I come to the Energy Conservation Act, 2001. It is very unfortunate that the State Regulatory Commission and the various State Governments have completely and conveniently forgotten this Energy Conservation Act, 2001. What it says is that an energy audit has to be done and that report has to be sent to REC. In turn it goes to the Bureau of Energy Efficiency. What this Energy Conservation Act, 2001 proposed was that by doing so, the energy intensity in the system is reduced which results in reducing generation which ultimately results in lower carbon emissions. The Union Ministry has to sit with all the State Regulatory Commissions and the State Governments. If this is not done, it would be difficult. This Energy Conservation Act, 2001 is a very good device. I hope that the hon. Minister would be able to meet the targets set in the Eleventh Five-Year Plan.

श्री निर्नोग ईरींग (अरुणाचल पूर्व): सभापति महोदय, सबसे पहले मैं आपको धन्यवाद देना चाहूंगा कि आपने मुझे सदन में बोलने का मौका दिया है। बिजली की समस्या सिर्फ भारत में ही नहीं है, बल्कि दुनिया के दूसरे देशों में भी इसकी समस्या है। माननीय सदस्यों ने इस विषय में अपने-अपने विचार सदन के सामने रखे, फिर भी मैं अपनी तरफ से कुछ पंक्तियों में अरुणाचल प्रदेश के बारे में कहना चाहूंगा। इससे पहले मैं ऊर्जा मंत्री जी का बहुत आभारी हूं कि उन्होंने 40 करोड़ रुपए का बजट रखा था, उसे वित्त मंत्री जी से बात करके बढ़ा कर 52 करोड़ रुपए किया है। इसके लिए मैं उन्हें धन्यवाद देना चाहता हूं। कल भी सदन में चर्चा हुई थी कि पंजाब, हरियाणा राज्य को सूखे के समय में 50 मेगावाट का उत्पादन दिया था। कुछ माननीय सदस्यों ने यह भी कहा कि कोसी की बिहार में जल संशोधन के विषय में जो समस्या है, उसके बारे में आपने सूना होगा कि पाला साहब और बंसल साहब वहां गए थे, वहां चर्चा हई और शायद कुछ समझौता हुआ है। यह शायद हमारे लिए बहुत लाभदायक होगा। एक्सीलरेटेड पावर डवलपमेंट रिफार्म्स में 1614 करोड़ रुपये बजट में रखे थे, उसे इस साल में 2080 करोड़ रुपया दे कर गुजरात, पंजाब, तमिलनाड़, उत्तर प्रदेश, वेस्ट बंगाल के उद्योगपितयों के लिए तथा आईटी टेक्नोलोजी के जो कोर्सेस हैं, उनके लिए बहुत ही अच्छा होगा, ऐसी हम आशा करते हैं। हमारे यहां भी एपीडीआरपी कई टाउंस में शुरू करने की कोशिश कर रहे हैं। हम वहां प्रोपोजल्स दे चुके हैं और कोशिश कर रहे है कि पावर फाइनेंस कारपोरेशन द्वारा उसे शुरू करें। जब हम राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के बारे में कहेंगे, यह एक और बहुत बड़ा कदम है। जो 5400 करोड़ का एक टार्गेट रखा है हमारे पूरे देश भर में जितने हमारे पिछड़े-वर्ग के लोग हैं, हमारे जो दूरदराज के लोग हैं, हमारे बीपीएल के जो लोग हैं, उनके लिए यह बह्त ही लाभदायक होगा। हमारे यहां पूरे देश में 2008-09 की रिक्वॉयरमेंट 109809 मेगावॉट की थी लेकिन हमें 96785 मेगावॉट उपलब्ध हुई यानी कि हमारे यहां शॉर्टफॉल 13024 मेगावॉट की रही है। इस बार विद्युत मंत्री जी ने फ्यूल थर्मल में 69000 मेगावॉट, कोयले से 78000 मेगावॉट, गैस से 16000 मेगावॉट, ऑयल से 1199 मेगावॉट, हाइड्रो-इलैक्ट्रिक में 36900 मेगावॉट और अन्य रिन्यूएबल एनर्जी सोर्सेज से 13242 मेगावॉट का टार्गेट रखा है जिसमें चटक, नथपा, टेहरी वगैरह अन्य छोटे-छोटे रिन्यूएबल एनर्जी सोर्सेज,इन से जो विद्युत उत्पादन होता है, इसको लेकर हमारा 150000 मेगावॉट का टार्गेट रखा गया है।

आप खुद भी सोच सकते हैं कि आजादी के समय हमारी क्षमता केवल 508 मेगावॉट की थी लेकिन आज की तारीख में 36916 मेगावॉट पन बिजली से हमें उत्पादन मिल रहा है।

सर, मैं दो मिनट और लूंगा क्योंकि मैं अरुणाचल प्रदेश के विषय में कहना चाहूंगा क्योंकि हमारा जो अरुणाचल प्रदेश है, वही आपके भविष्य की पावर समस्या का समाधान कर सकता है।

हमारे यहां इस बार जो ग्यारहवीं योजना है, इसमें 2600 मेगावॉट और 400 मेगावॉट की अभी हमारी आवश्यकता है और वे परियोजनाएं पूरी होने वाली हैं। इन परियोजनाओं में एक परियोजना हमारे सुवनिसरी में है, एक तवांग में है और एक 2000 मेगावॉट की परियोजना है, दूसरी परियोजना 600 मेगावॉट की है। इससे आप सोच सकते हैं कि 11वीं योजना में हमारा लक्ष्य 2600 मेगावॉट, 12वीं योजना में 20,000 मेगावॉट और 13वीं योजना में 12,400 मेगावॉट है। It means that 35,000 MW of power is already in the process of construction. We cannot be satisfied with that. सबसे बड़ी बात यह है कि इसमें हमें तीन प्राथमिकता लेनी चाहिए। इनमें से एक है, Installation of the state grid. यानी जितने हमारे पॉवर प्रोजेक्ट्स हैं, उनको एक-दूसरे से कनैक्ट करना पड़ेगा। दूसरी चीज है, transmission line from the North-Eastern States to the main. रिक्वायरमेंट जो जरूरी होती है, जैसे कि पीजीसीएल से हमें बात करनी पड़ेगी और इसमें हमें केन्द्र सरकार की पूरी सहायता चाहिए होगी क्योंकि 2500 कि.मी. अरुणाचल प्रदेश से दिल्ली आने की जो समस्या है, वह बहुत ही जरूरी है, अगर हम इसे कर पाएंगे तब तो वहां बिजली का उत्पादन होगा लेकिन उसको लाना बहुत मुश्किल है। But as you come to the chicken neck, जिसे हम लोग मुर्गी की गर्दन कहते हैं, क्योंकि आप जब सिलीगुडी जाएंगे, वहां पर आप देखेंगे कि जो वहां 18 कि.मी. है, उसी में हमारे सारे विकास के कार्यक्रम-जैसे रोड नैटवर्किंग होती है, हमारी रेल लाइनें जाती है। इसलिए इन सबको ध्यान में रखकर ही मैं माननीय मंत्री जी से अनुरोध करूंगा कि वे इस ओर विशेष ध्यान दें ताकि अरुणाचल प्रदेश की जो भविष्य की समस्या है, उसे आप अविलम्ब ठीक कर सकें। मैं अंत में इतना ही कहना चाहता हूं -

महज रोटी के लिए सैकडों को मोहताज बनाया होगा।

वही शहंशाह ने वेहम में आकर

कब्र पर मुमताज के एक ताज बनाया होगा।

मैं आपको यही बताना चाहता हूं कि आज बहुत लोग एक छोटे सी बात के लिए वॉक आऊट करते हैं, विरोध भी करते हैं। लेकिन आप सोचिए चीन के समीप लगे हमारे प्रोजेक्ट्स की इतनी क्षमता है, वहां हमारे इतने सारे एवरग्रीन फॉरेस्ट हैं, हमें उसके लिए सोचना चाहिए। अगर मुझे चीन जाना है तो मुझे वीजा नहीं दिया जाता है और कहा जाता है- You are part of us. How can we give visa to you? मैं आपके माध्यम से कहना चाहता हूं कि यहां अरुणाचल प्रदेश और चीन के इश्यू को खत्म करना चाहिए। हम इसे बार-बार क्यों उठाएं? अगर मैं चीन जाऊंगा तो वीजा लेकर जाऊंगा? यहां इतने कार्यक्रम बना रहे हैं और हमारे लिए सोचना चाहिए क्योंकि हम भी वहां से, इतनी दूर से आते हैं। But, we are true nationalists. We are part of our great country and we are proud to be Indians.

आपने मुझे बोलने का मौका दिया इसके लिए मैं आपका पुनः धन्यवाद करता हूं।

SHRI P. LINGAM* (TENKASI): Mr. Chairman, Sir, electricity is important in the lives of people and in the growth of the economy of a country. It is the central axis. Having this in mind, Central Electricity Act was passed in 1948 to keep power generation in the public sector. Thereafter, Electricity Boards were set up in the States. We could see a growth of these public sector undertakings which generated power to the tune of 1,47,000 MW. When the demand for power increased, the Government failed to increase power generation in a matching way, as a result of which the people and the country are facing power cut. The public, the farmers and the industrial units are greatly affected by these power cuts. We need to evolve ways and means to increase power generation so that we could meet the demands from various sectors.

Our country has got vast and rich potential to generate power in so many ways. If we could go in for linking the major rivers of the country, our hydel power potential will surge up tremendously. National Inter River Linking Authority has found out the feasibility to link 30 major rivers of the country. Hence there is an urgent need to go in for linking these rivers and efforts must be made to generate more power through increased hydel power projects.

In my constituency, Pamba, Achankovil and Vaippar rivers can be linked through which the power generation potential can be increased manifold. Hence there is a need to go in for this project. In the mean time, we must make use of the potential of wind energy and we can generate more power through the setting up of wind mills in a big way. These wind mills can be set up both on land and also on water bodies. Hence, due importance must be given to power generation from wind mills.

The bagasse available from sugar factories as a byproduct of sugarcane can be used for setting up power generation plants. So we must go in for making use of this potential of converting sugarcane waste to useful electricity.

We have Neyveli Lignite Corporation and there is a Thermal Power Station. We do not have such power stations elsewhere in the State and hence there is huge power shortage in Tamil Nadu. Power generation is inadequate and power cut has become rampant. Hence, I urge upon the Union Government to give more electricity from NLC's unit to Tamil Nadu so that we are helped to overcome power scarcity. The Government has announced that the contract labour there working for a long time without being regularized would get a fair deal soon. They must soon be made permanent employees. There is enough potential to go in for the fourth unit there in NLC. I urge upon the Government to go in for that to tide over the power crisis in Tamil Nadu.

We are talking about nuclear power that can contribute to the power needs of the country in a big way. We have nuclear technology available with us already. Thorium is available in our soil. We have technology to generate power from nuclear reactors. We can be self-reliant without having to look for aid from any other country. We need not pledge our sovereignty with other countries

^{*} English translation of the speech originally delivered in Tamil

like the US. Hence, I urge upon the Government to withdraw from the Indo-US Civil Nuclear Cooperation Agreement. We must go in for increasing power generation indigenously. We have the potential to produce heavy water that is required for the atomic reactors. One such industrial unit that can produce heavy water is SPIC. That unit which was a PSU and became a private unit later is now shut down. The potential of this unit must not go waste. Hence, efforts must be made to revitalize this industrial unit in the interest of the nation and power generation. This unit can contribute to the Green Revolution of this country by way of manufacturing fertilizers and it can also contribute to power generation by way of manufacturing heavy water needed in the nuclear reactors. The organization SPIC that saw silver jubilee remains closed now. By way of re-opening SPIC and producing Heavy Water, We can have Heavy Water supply to Koodankulam Atomic Power Project. Commencement of power generation in Koodankulam can help the power-starved Tamilnadu in a big way.

To-day there is manpower shortage in the power generation and distribution companies that used to be Electricity Boards. Outdated transformers and cables are causing power loss while maintenance work is hampered by want of work-force. Our EBs must be strengthened by way of employing workers in adequate number to attend to transformers and cables for transmission ensuring proper maintenance. I urge upon the Government to attend to this need on an urgent basis to help overcome the power crisis that stare at our face.

While emphasizing the need to generate more power, I also urge upon the Government to provide electricity to the needy poor, the farmers and the weavers free of cost and suitable schemes must be evolved in this regard. With these few words, I conclude my speech.

श्री जगदानंद सिंह (बक्सर): सभापित महोदय, सदन में विद्युत मंत्रालय के अनुदान की मांगों पर विमर्श हो रहा है। माननीय मंत्री जी यहां बैठे हैं। मैं अन्य बातों पर आने से पहले यह कहना चाहता हूं कि इस वर्ष 790 बिलियन यूनिट्स पावर इस देश में पैदा होगी और इसी पर देश आधारित रहेगा। जबिक वर्ष 2008-2009 में 723 बिलियन यूनिट्स का प्रोडक्शन हमारे बिजली घरों से हुआ था। इसका नतीजा यह होगा कि हम पिछले वर्ष से और पीछे चले जायेंगे। यह हमारे देश का ऐसा बजट है, जो गत वर्ष से हमें और पीछे ले जायेगा, शायद गत वर्ष में ऑफ पीक ऑवर में पूरे देश के पैमाने पर 11 परसेन्ट की कमी मांग और आपूर्ति में रही है। वह इस वर्ष बढ़कर 11.9 परसेन्ट होगी और पीक ऑवर में 9.3 परसेन्ट से बढ़कर 12.6 परसेन्ट का मांग और आपूर्ति में अंतर होगा। इसलिए ऐसा बजट है जिसमें स्पष्ट चित्र दीख रहा हो कि मांग और आपूर्ति के मामले में यह देश गत वर्ष से पीछे जायेगा।

महोदय, मैं बताना चाहता हूं कि पूरे देश के सिनेरियों में हमारे बिहार की क्या स्थिति है, जहां से हम लोग आते हैं। वहां की स्थिति बड़ी जिटल है। वह गरीब सूबा है, पर कैपिटा कंजम्पशन सबसे कम है और उसी का नतीजा है कि हर क्षेत्र में हम लोग पिछड़े हुए हैं। लेकिन ईस्टर्न ग्रिंड जिसका पार्ट बिहार है, वह इस वर्ष मांग और आपूर्ति के पैमाने पर सरप्लस में जायेगा। वर्ष 2008-2009 में जहां डेफिसिट 4.5 परसेन्ट था, इस वर्ष 2009-2010 में वह 2.4 के सरप्लस में जायेगा। लेकिन बिहार के उसी ईस्टर्न- रीजन का हिस्सा है मगर हमारे माननीय सदस्यों ने चर्चा की कि आखिर इस देश की समृद्धि और देश के उत्पादन में बिहार क्यों पिछड़ता चला जा रहा है? इस समय बिहार में ऑफ पीक ऑवर में 16.4 परसेन्ट मांग और आपूर्ति में अन्तर है।

पीक ऑवर में यह अन्तर 27.9 परसेंट इस वर्ष चला जाएगा, जबिक गत वर्ष 27.6 परसेंट की कमी पीक ऑवर में थी। जैसे-जैसे समय गुजरता जा रहा है, हमारी मांग और आपूर्ति में अंतर बढ़ता जा रहा है और यही हमारे पिछड़ेपन का कारण है। मैं इसकी चर्चा में जाना नहीं चाहता हूं कि अपने राज्य में विभिन्न क्षेत्रों में आपूर्ति कैसे हो रही है। यह ठीक है कि 5 हजार से अधिक ट्रांसफॉर्मर जले हैं, यदि वह भी रहते तब भी हमारी मांग और बढ़ जाती, लेकिन मैं उसकी चर्चा यहां करना नहीं चाहता हूं।

महोदय, मैं माननीय मंत्री जी का ध्यान आकर्षित करना चाहता हूं कि यदि इस वर्ष विद्युत के उत्पादन में इस्टर्न ग्रिड सरप्लस में होने जा रहा है तो बिहार का एलोकेशन बढ़ना चाहिए और मांग और आपूर्ति का अंतर घटना चाहिए। मैं सदन में कहना चाहता हूं कि इस्टर्न ग्रिड से ढ़ाई हजार मेगावाट पॉवर प्रतिदिन बाहर जाता है और बिहार अंधेर में रहता है। बिहार बिजली खरीदता है, पैसा चुकाता है, हमारे किसान बिजली के लिए पैसा देने को तैयार हैं। यह बात अलग है कि हमारे राज्य में भी शहर और गांव की बिजली की मांग और आपूर्ति में बहुत बड़ा अंतर है, लेकिन उसकी चर्चा के लिए यह स्थान नहीं है। ढ़ाई हजार मेगावाट पॉवर इस्टर्न ग्रिड से बाहर नॉदर्न ग्रिड, वेस्टर्न ग्रिड, साउथर्न ग्रिड जाती है। हमारे सारे ग्रिड बैक टू बैक के सिस्टम पर बने हुए हैं, लेकिन मेरा पिछले 5-7 सालों का अनुभव है कि कभी भी एक दिन में एक घंटे के लिए भी इस्टर्न ग्रिड को बाहर के ग्रिडों से बिजली नहीं मिली है और यहीं से लगातार पॉवर बाहर जाती है। आखिर यह अन्याय क्यों हो रहा है? यदि इस देश में यही नीति रहेगी तो शायद कभी भी बिहार जैसे राज्य बिजली के मामले में आत्मनिर्भर नहीं हो पाएंगे।

महोदय, मैं दो-तीन बातों की चर्चा कर देता हूं। मांग और आपूर्ति के अंतर को पाटने के लिए कमी के राष्ट्रीय औसत के बराबर सभी राज्यों को विद्युत की आपूर्ति की जाए। एक नेशनल पॉलिसी होनी चाहिए कि मांग और आपूर्ति में कोई भी राज्य हमारे एवरेज डेफिसिट से आगे न जाए। दूसरी बात जैसे-जैसे नये उत्पादन केंद्र आ रहे हैं, उनका टैरिफ महंगा होता जा रहा है। हम पिछड़े राज्य हैं और जो नये बिजली घर बनेंगे, हमें उनसे महंगी बिजली खरीदनी पड़ेगी। मेरा कहना है कि केन्द्रीय सरकार के पुराने और नये बिजली घरों से उत्पादित बिजली की कीमत बराबर रहे। इसे हम जनरल टैरिफ कहते हैं। यदि पिछड़े राज्यों को जनरल टैरिफ पर बिजली नहीं मिलेगी तो इससे पिछड़े राज्यों को और परेशानी बढ़ती जाएगी। आज बिजली खरीदने की क्षमता के आधार पर बिजली की कीमत तय हो रही है। जब हमारी फ्रीक्वेंसी घट जाती है तो उस समय बिजली की कीमत प्रति यूनिट चार्ज 9 रूपए, 10 रूपए तक पहुंच जाती है और समृद्ध राज्य उस समय

बिजली खरीद लेते हैं, लेकिन गरीब राज्य उस समय 9 रूपए, 10 रूपए प्रति यूनिट में बिजली नहीं खरीद सकते हैं। मैं कहना चाहता हूं कि भारत के अंदर ऐसा बाजार न बनाया जाए कि पिछड़े राज्यों को और महंगी बिजली खरीदनी पड़े। मुझे लगता है कि यह बहुत संकट का विषय है। जैसे ही ग्रिड में फ्रीक्वेंसी घटती है, कीमत बढ़ने लगती है। तीसरी बात, इस देश के पैमाने पर जितना भी बिजली का उत्पादन हो रहा है। उसमें से आधी बिजली कृषि परिक्षेत्र को मिलनी चाहिए। चौथी बात, गांव में ट्रॉसफार्मर और लाइन लगाने का काम, जो पॉवर ग्रिड कर रहा है, चाहे बिहार में सम विकास योजना के माध्यम से या राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के माध्यम से हो। जिस तरह pmsy सड़को का 5 वर्ष तक रख-रखाव, उसके एस्टीमेट का पार्ट होता है, उसी तरह ग्रामीण विद्युतीकरण का भी होना चाहिए, यह नहीं हुआ है। मैं आज बताना चाहता हूं कि ग्रामीण विद्युतीकरण जो राजीव गांधी जी के नाम पर हुआ है, उसके आधे से अधिक ट्रॉसफार्मर जले हैं, वे छोटे ट्रॉसफार्मर हैं। उन जले ट्रांसफार्मरों को कौन बदलेगा? बिहार बिजली बोर्ड का कहना है कि उनके पास वन फेज़, टू फेज़ कनेक्शन का ट्रांसफार्मर नहीं होता है, थ्री फेज़ का होता है। भारत सरकार की तरफ से आपूर्ति एक फेज़ और दो फेज़ की हो रही है। वहां ट्रांसफार्मर 16 या 25 केवीए का लग रहा है।

इसको माननीय मंत्री जी देखें कि इतनी बड़ी कीमत - इस वर्ष 7500 करोड़ रुपये देश के पैमाने पर खर्च होने जा रहे हैं लेकिन वे सारी चीजें व्यर्थ में चली जाएँगी। यह देश कैसे आगे बढ़ेगा, हमारे गांव के लोगों को बिजली कब मिलेगी? मैं एक बात और कहना चाहता हूँ कि छोटे ट्रांसफॉर्मरों के स्थान पर थ्री फेज़ बड़े ट्रांसफॉर्मर आप लगवाएँ। महोदय, बिहार की उन योजनाओं को, जो बिहार के लिए अपनी बिजली पैदा करने का साधन हैं, 450 मैगावाट का कदवन प्रोजैक्ट भारत सरकार के सामने लंबित है। उससे हमारे सोन के इलाके को पानी भी मिलेगा। एक भी बूँद पानी व्यर्थ नहीं जाएगी। कदवन जलाशय बाणसागर समझौते का हिस्सा है। यदि बाणसागर समझौते को भारत सरकार लागू कराना चाहती है तथा मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश और बिहार को न्याय देना चाहती है एक समान स्तर पर, तो हमारे अपर रिपेरियन स्टेट्स को पानी रोकने से रोकना पड़ेगा । कदवन जलाशय बनना चाहिए। इससे 450 मैगावाट बिजली पीक आवर्स के लिए हमें भी मिलेगी और ईस्टर्न ग्रिड को आवश्यकता पड़ने पर हम दे सकते हैं जिससे देश को बिजली मिलेगी। 3500 मैगावाट बिजली बनाने की क्षमता कोसी हाई डैम की है । कोशी का पानी बाढ़ का कारण बना हुआ है। माननीय मंत्री जी से मैं कहना चाहता हूँ कि इस पानी से बिजली बननी चाहिए। सबसे बड़ा खतरनाक निर्णय जो मैं देख रहा हूँ, वह यह है कि कोयले की जहाँ उपलब्धता होगी, वहीं थर्मल पावर स्टेशन लगेंगे। उससे भी खतरनाक बात होने जा रही है। ...(<u>व्यवधान)</u> महोदय, मैं अपनी बात समाप्त करने जा रहा हूँ। जिन राज्यों में निजी बिजलीघर बनने वाले हैं, वे राज्यों को ऑफर दे रहे हैं कि 50 फीसदी बिजली उन्हें ही दे दी जाएगी। माननीय मंत्री जी से मैं कहना चाहता हूँ कि योजना आयोग आप पर भी दबाव डाल रहा है कि आप इस कंपीटीशन में आइए। जहाँ यह बिजली बनेगी, प्रचुर मात्रा में जहां कोयला होगा और फिर पचास फीसदी बिजली उन्हीं को मिल जाएगी। फिर बिहार जो पिछड़ा राज्य है, उसको बिजली कैसे मिलेगी। कैसे रीजनल इम्बैलैन्स दूर होगा। मैं एक उदाहरण देकर खत्म कर रहा हूँ। माननीय मंत्री जी को मैं बताना चाहता हूँ कि 1990 में मैं बिहार का ऊर्जा मंत्री था। आप सब लोगों के सामने जब राष्ट्रीय पैमाने पर ऊर्जा मंत्रियों की बैठक होती है, उस समय मैंने लोगों से कहा था कि सबसे ज्यादा डिमांड और सप्लाई में अंतर बिहार में है तीस फीसदी और उस समय के केन्द्रीय ऊर्जा मंत्री जी ने बिहार का एलोकेशन बढ़ा दिया था। आज हाइयैस्ट डिफरैन्ट है। बिहार को 1500 मैगावाट की जरूरत है और आप बिजली दे पाते हैं 1000 मैगावाट से भी कम।

अंत में मेरा एक ही सबिमशन है कि मंत्री जी आपको एक नीति बनानी चाहिए कि जिसके पास मांग और आपूर्ति का सबसे बड़ा अंतर है, उसकी बिजली की कटौती किसी भी हालत में नहीं होगी। अभी आपने यह निर्णय कर लिया कि हमें एलोकेटेड पावर मिलेगी, वरना 1500 मैगावाट की डिमांड पर हमें 1000 मैगावाट बिजली मिलेगी तो बिहार पिछड़ा रहेगा, गरीब रहेगा, वहाँ रोशनी नहीं मिलेगी, वहाँ खेती नहीं हो पाएगी।

इन्हीं शब्दों के साथ सभापति महोदय, मैं आपका धन्यवाद करता हूँ कि आपने मुझे बोलने का समय दिया।

*m27

श्री प्रेमचन्द गुड्डू (उज्जैन): माननीय सभापति महोदय, आपने मुझे विद्युत मंत्रालय की अनुदान की मांगों पर बोलने का मौका दिया, इसके लिए मैं आपका बहुत-बहुत आभारी हूँ।

माननीय सभापित महोदय, मैं माननीय विद्युत मंत्री जी का बहुत-बहुत आभारी हूँ कि राजीव गांधी विद्युतीकरण में उन्होंने 40000 करोड़ रुपये को बढ़ाकर 53000 करोड़ रुपये किया है। इससे देश के गरीब, छोटे, मझले टोले, दलित, आदिवासी और पिछड़े वर्ग के तमाम गाँवों को बिजली पहुँच सकेगी। साथ-साथ आदरणीय मंत्री जी का ध्यान मैं इस तरफ भी आकर्षित करना चाहता हूँ कि राजीव गांधी विद्युतीकरण में बहुत सारे राज्य अपनी स्वैच्छिकता अपना रहे हैं। जो आपकी मंशा है कि देश के गरीबों को, देश के मँझले टोलों तक बिजली पहुँचे, वे आपसे अनुबंध करके तो यहाँ से पैसा लेकर जा रहे हैं, लेकिन उन राज्यों में काम नहीं हो रहा है। मैं अपने राज्य मध्य प्रदेश और अपने निर्वाचन क्षेत्र उज्जैन का उदाहरण देना चाहता हूँ। उज्जैन जिले को 45 करोड़ रुपये सन् 2006 में दिया गया। दो साल के अंदर वहां के मझले टोलों का विद्युतीकरण किया जाना चाहिए था, लेकिन आज हालत यह है कि तीन साल हो गए हैं, उन कंपनियों का अनुबंध भी खत्म हो गया और अनुबंध खत्म होने के बाद वे कंपनियाँ पैसा लेकर इधर उधर चली गईं और उस पैसे का उपयोग नहीं हुआ। साथ ही माननीय विद्युत मंत्री जी ने यह भी कहा कि 5 अगस्त 2008 को यहाँ पर सभी सांसदों को उस कमेटी की मॉनीटरिंग के लिए अध्यक्ष या संयोजक बनाया गया, लेकिन मध्य प्रदेश की सरकार ने कहीं भी इसकी सूचना सांसदों को नहीं दी है।

इसकी मोनिटरिंग का इंतजाम किया जाना चाहिए। केन्द्र सरकार का जो पैसा गरीबों और दिलतों के लिए जा रहा है, उसका उपयोग ठीक तरह से होना चाहिए। यदि उसका उपयोग सही तरीके से नहीं हो रहा है तो इसके लिए उनकी जिम्मेदारी निर्धारित की जानी चाहिए। मैं मध्य प्रदेश के संदर्भ में बताना चाहता हूं कि राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अंदर बहुत ज्यादा गड़बड़ी की जा रही है, उस पर विशेष ध्यान देने की आवश्यकता है।

महोदय, वर्ष 2007-08 के मुकाबले वर्ष 2008-09 में 9 प्रतिशत अधिक बिजली का उत्पादन हुआ है, जिसके लिए मैं मंत्री जी को बधाई देना चाहता हूं।

महोदय, बहुत से अनुबंध प्राइवेट कम्पनियों के साथ किए गए हैं, जिनका अनुपालन नहीं हुआ है। मध्य प्रदेश के संदर्भ में मैं आपको बताना चाहता हूं कि वहां बिजली कम्पनियों से बिजली के उत्पादन के लिए अनुबंध किए गए हैं, लेकिन वहां एक कील भी अभी तक नहीं गाढ़ी गई है, एक यूनिट भी बिजली अभी तक पैदा नहीं हो पायी है। लेकिन मध्य प्रदेश से हजारों टन कोयला दूसरे राज्यों को जा रहा है, जहां उसका उपयोग हो रहा है। वर्ष 2020 का जो बिजली उत्पादन का लक्ष्य रखा गया है, वह प्राइवेट कम्पनियों द्वारा बिजली उत्पादन के आधार पर है। लेकिन मध्य प्रदेश में एक यूनिट का भी उत्पादन नहीं हुआ है। लेकिन हजारों टन कोयले का खनन किया जा रहा है। आपने मुझे बोलने के लिए समय दिया, इसके लिए मैं आपको धन्यवाद देता हूं।

SHRI NARAHARI MAHATO (PURULIA): Mr. Chairman, Sir, I am thankful to you for giving me a chance to participate in the discussion on Demands for Grants relating to the Ministry of Power for 2009-10.

belong to an undeveloped and backward district of Purulia, West Bengal. In this connection, I would like to make a few submissions.

The Accelerated Power Development and Reform Programme is an important scheme for reducing the gap between demand and supply of power. With nine 9% per cent plus annual growth of the economy, the energy needs of India are rising sharply. For meeting the growing needs of the economy, the generation capacity has to double itself for every ten years in the next three decades at least. As such there is a need to develop large capacity projects at the national level to meet the power requirements of the country.

The Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana was introduced in 2005. More than 30 per cent of villages are not electrified in my District. Not only in my District, there are some places in my State like Cooch Behar which is the most populated area with Scheduled Castes inhabitants. It is India's first district where 52 per cent Scheduled Castes community people live. But till today, the Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana has not been introduced in a single village. My humble submission to the hon. Minister would be to look into the matter.

The Ministry of Power launched a unique initiative to facilitate the development of ultra-mega power projects at both coal pitheads and coastal locations. The National Electricity Policy envisages that energy peaking shortage is sought to be overcome by 2012. The Ministry of Power is playing an important role as a facilitator to coordinate with the concerned Ministries and State Governments for ensuring coal linkages as well as for environment and forest clearances.

Sir, I would like to appeal to the hon. Minister that allocation of power should be done through the UMPPS in consultation with the different States. Also, there should be regular monitoring of the UMPPS to help facilitate and resolve the key issues of concern. My humble submission to the hon. Minister is that the Ministry of Power should continue to monitor the progress of UMPPS with a view to ensuring that projects are commissioned well within the stipulated timeframe. The Ministry of Power should play an active role in the operationalisation of the projects.

There is a thermal power project in my parliamentary constituency, namely, the Santhaldihi Thermal Power Station. The progress of the work in this project is not satisfactory. There is also a hydro electric power project in my constituency, namely Purulia Pump Storage Project which has been set up with Japanese collaboration. There has been a persistent demand from the people in the Ayodha hills for the operationalisation of this project.

Sir, I would also like to bring to your kind notice that the work of the Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana is not being implemented properly in areas of my constituency. Electric poles have been put up connected by wires, but the transformer has not been installed and as a result the people are not getting electricity and consequently the villagers, the agriculturists and the students are suffering a lot of trouble.

MR. CHAIRMAN: Hon. Member, you may take your seat for a minute.

Hon. Members, since there are many Members yet to speak, if the House desires we may extend the time of the House till this debate his over.

Shri Mahato, you may please continue.

SHRI NARAHARI MAHATO: Sir, the work of the Rajiv Gandhi Gramin Vidyutikaran Yojana is being implemented through contractors and they are not working properly. Signboards have been put up but nothing about the *mauja* or the names of the households to be covered in the area have been mentioned anywhere. Even, the Member of Parliament of the area also is not consulted on this. I would like to request the hon. Minister to look into these aspects.

MR. CHAIRMAN: As I mentioned earlier, since there are many Members to speak on this debate, those hon. Members who want to lay their speeches on the Table of the House, may do so.

Shri K. Sudhakaran.

17.59 hrs.

(Dr. M. Thambidurai in the Chair)

SHRI K. SUDHAKARAN (KANNUR): Sir, with immense happiness and pleasure I rise to support the Demands for Grants for the Ministry of Power. But before I deal with the subject I would like to thank your goodself for giving me this opportunity to speak in this debate. I would also like to thank my Party President, Shrimati Sonia Gandhi for giving me the opportunity to represent the people of

Kannur in this august House. I salute the democratic system of India which has enabled me to be here which is the supreme power centre of India.

Sir, India today is a fast growing country and also we have a fast growing economy and maybe after a decade, if we can maintain this growth rate, India will emerge as super economic power in the world.

18.00 hrs.

The main engine which propels the growth of any economy is power. The wheels of our industry and the pump sets in our paddy fields depend on power. We cannot move even an inch without having sufficient power. By considering all these facts, our Finance Minister has enhanced the budget allocation by 160 per cent for the power sector.

Today, we are a power starving country. Our traditional sources of power are hydel and thermal. I come from a State which is mainly depending on hydel power. Our hydel stations are generating their maximum capacity but it is not sufficient to meet the requirements of my State.

Any proposal for a new hydel project gives rise to a lot of environmental problems. Vast areas of flora and fauna may be affected and can create social and ecological problems. Some hydel stations of Kerala were built during the period of erstwhile Maharajas. Some of them were recently renovated. Among the renovated projects, Pallivasal, Chengulam and Panniyar are notable. The renovation was totally a failure. Only after having spent a huge amount of money, we realised that the generation of power was reduced than what it was before. Actually, it was an unholy deal.

Moreover, the people of Kerala were fooled by a Canadian company. They betrayed the people with the connivance of some political leaders. The notorious Lavalin Case which is rocking the State of Kerala today is a typical case of corruption and lack of guidance of the Central Electricity Authority.

I understand that, as per the existing rules, any project above Rs. 100 crore needs the clearance of the Central Electricity Authority. But I know that in this case, either the Government of Kerala or the Electricity Board have not obtained any prior permission from the Central Electricity Authority. In the last week, during the Question Hour, hon. Member, P.C. Chacko raised a question regarding the same issue to the Finance Minister, Shri Pranab Mukherjee. But he did not supplement any answer. So, I ask the hon. Minister, through you Sir, whether the Government will inquire the whole episode and bring to light the irregularities in this deal. If the answer is 'No', a big question will arise in the federal system of India. If all other States go in the way of Kerala, what will be the position of the Central Government? Will the Central Government have any role to control such deals?

To meet the requirements of our nation, it is a reality that we have to produce more power. Thermal power which has the major share in power production in India is depending on coal as fuel. Low quality of Indian coal is emitting huge amount of ash polluting environment and atmosphere, and contributing to global warming. So, in this sector, our options are very limited. We have no option in hydel and we have no option in thermal. We have only one option, that is, nuclear. Today, it is recognised universally that nuclear power is the cleanest source of power generation and I think, India should go in a big way for nuclear power generation.

In this context, I would like to highlight the Indo-US Nuclear Treaty which is a landmark in the power history of India which ended the nuclear isolation of India over 35 years. ...(Interruptions) But a section of our political spectrum made it an issue to topple the Government. I remember the No Confidence Motion moved by the CPI(M) on the floor of this House with the connivance of the BJP which is part of the history of Indian Parliament.

The very same issue was debated during the period of elections. Sir, people gave a clear mandate to the UPA Government to come back to power. This election verdict is a clear message that this nation requires a democratic Government; this nation requires a stable Government; this nation requires a secular Government; and this nation requires a Government that has developmental activities and programmes. So, the people have voted for the UPA. The same people have taught a lesson to the LDF. They had more than sixty Members in the Fourteenth Lok Sabha. But the people have returned only two dozen Members in this House. ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Hon. Member, already you have taken eight minutes. Your colleagues are waiting. Members from your own Party are waiting. Otherwise, we cannot give opportunity to them.

SHRIK. SUDHAKARAN: I have to submit some more issues regarding Kerala.

MR. CHAIRMAN: You can lay your speech on the Table of the House.

SHRIK. SUDHAKARAN: I would like to submit some issues regarding Kerala.

Regarding RGGVY Scheme, our State, Kerala, submitted its proposals for fourteen districts. Six of them were cleared. But when the allocation came we got only one district. Out of the 562 allotted districts, Kerala got only one district. Out of Rs. 25,000 crore, Kerala

got only Rs. 19.75 crore.

We used to get a major share of power from Ramagundam, Kaiga and NLC. But Kerala's share has been reduced considerably. I would request the hon. Minister to enhance the quota for Kerala. Kayamkulam thermal power plant is awaiting its promised expansion. In 2005, the hon. Prime Minister, Dr. Manmohan Singh laid the foundation stone for the expansion project. But the promise has remained a promise only. This promise is dragging just like anything.

Regarding Kuttiyadi Augmentation Scheme, I would like to say that even after all the formalities have been completed, it has not still been cleared. We are awaiting clearance from the Ministry of Environment and Forest. We have handed over the non-forest lands. We have remitted the amount for compensating afforestation. I am seeking the intervention of the Ministry.

I have many more points to make deal with. But I wind up my speech due to paucity of time.

श्री अनुराग सिंह ठाकुर* (हमीरपुर) : महोदय, हिन्दुस्तान में आजादी के 62 वर्षों के बाद भी बिजली का अभाव है और मांग दिन-प्रति-दिन बढ़ती जा रही है । देश की मांग के अनुरूप विद्युत आपूर्ति में देश और प्रदेश की सरकारें विफल रही हैं । आज जहां हम थर्मल पॉवर के अलावा हाइड्रो पॉवर पर निर्भर हैं, वहां सोलर, बायोमास और विंड इनर्जी का भरपूर दोहन नहीं कर पाए हैं, जो हमारे देश में प्रचर एवं पर्याप्त मात्रा में उपलब्ध हैं ।

महोदय, बिजली की कमी के कारण जब हम बिजली का उत्पादन जनरेटर के माध्यम से करते हैं, तो लगभग 9 से 10 रूपए प्रति यूनिट खर्च होता है । अगर यही विद्युत हम सौर ऊर्जा, विंड इनर्जी या बायोमास से पैदा करें, तो प्रति यूनिट कम खर्च आएगा । डीजल सैटों के माध्यम से जब विद्युत उत्पादित की जाती है, तो कार्बन एमीशन्स भी बहुत मात्रा में होता है, जिससे पर्यावरण भयंकर रूप से दूषित होता है और वह मानव, पशु,पक्षी एवं अन्य समस्त जीवों के लिए हानिकर होता हे । हजारो करोड़ रूपए की भारत सरकार की सब्सिडी जो डीजल पर दी जा रही है, वह भी बच जाएगी अगर हम सोलर इनर्जी, विंड इनर्जी और बायोमास इनर्जी को बढ़ावा देने के लिए निवेश करें और ऐसी व्यवस्था बनाएं जिससे हमारे देश में ये तीनों प्रकार की उर्जा सस्ती दर पर उत्पादित की जा सकें। इसके लिए अनुसंधान एवं विकास हेतु भारत सरकार द्वारा भारी पूंजी निवेश की आवश्यकता हे । यदि ऐसा किया जाएगा, तो देश बिजली संकट से उबर सकता है औ देश को क्लीन ऊर्जा मिल सकती है ।

* Speech was laid on the Table.

महोदय, हिमाचल प्रदेश में विद्युत की खपत कम है, लेकिन वह अपनी आवश्कयता से दुगुनी विद्युत का उत्पादन करता हे, जिसका लाभ पूरे देश को मिलता है । हिमाचल प्रदेश के माननीय मुख्य मंत्री , प्रो. प्रेम कुमार धूमल ने वर्ष 1998 में, भारतीय जनता पार्टी की सरकार के समय, हजारों मैगावाट की नई पनविद्युत परियोजनाओं की शुरूआत की । आज हिमाचल प्रदेश में 6500 मैगावाट का पनविद्युत उत्पादन हो रहा है, जो वर्ष 2012 तक बढ़कर 10,000 मैगावाट हो जाएगा, लेकिन इन विद्युत उत्पादन को लोगों तक पहुंचाने के लिए ट्रांसमीशन लाइनों की जरूरत है इन ट्रांसमीशन लाइनों को बनाने पर हजारों करोड़ रूपए व्यय होते हैं । हिमाचल प्रदेश सरकार 4500 करोड़ रूपए ट्रांसमीशन लाइनों पर व्यय कर रही है और 500 मैगावाट विद्युत की ट्रांसमीशन के लिए प्रदेश सरकार ने 2100 करोड़ रूपए विदेशी सहायता प्राप्त करने हेतु केन्द्र सरकार से आग्रह किया है । यदि केन्द्र सरकार हिमाचल प्रदेश सरकार के निवेदन पर ध्यान नहीं देती और प्रदेश को विदेशी सहायता उपलब्ध नहीं कराती है, तो देश में बिजली का संकट हमेशा बना रहेगा क्योंकि प्रदेश में जो उत्पादन हो रहा हे, उसे ग्रिड तक पहुंचाने के लिए ट्रांसमीशन लाइनों की जरूरत होती है और जब वे ही नहीं बनेंगी, तो उत्पादित ऊर्जा को उपयोग के लिए लोगों तक कैसे पहुंचाया जा सकेगा ।

महोदय, बिजली को कन्करेंट लिस्ट से स्टेट लिस्ट में लाने का एकमात्र तात्पर्य यही था कि केन्द्र सरकार विद्युत उत्पादन हेतु, ट्रांसमीशन लाइनों के निर्माण हेतु एवं इस क्षेत्र के विकास एवं विस्तार हेतु जितनी भी अधिक से अधिक सहायता प्रदेशों को देगी, उतना ही विद्युत का उत्पादन बढ़ेगा और इस क्षेत्र में जहां भी किसी प्रकार की गड़बड़ी और किमयां हैं, उन्हें दूर किया जा सकेगा, लेकिन केन्द्र सरकार अपना दायित्व ठीक प्रकार से नहीं निभा रही है और हर कार्य के लिए प्रदेश सरकार पर जिम्मेदारी डाल देती है।

महोदय, आज भी देश के लाखों गांवों में बिजली नहीं है । बिना बिजली के वहां विद्यार्थी पढ़ नहीं पाते हैं । देश के लाखों गांवों में बिजली के अभाव में यदि बच्चे शिक्षा ग्रहण नहीं कर पाएंगे, तो इसका अंततोगत्वा प्रभाव देश पर ही पड़ेगा और देश बिना बिजली के किसी भी क्षेत्र में प्रगति नहीं कर सकेगा । अतः मेरा आग्रह है कि तापी विद्युत, पनविद्युत के साथ-साथ सौर ऊर्जा, विंड इनर्जी और बायोमास इनर्जी की तरफ विशेष ध्यान दे और इन क्षेत्रों में भारी निवेश करे ।

महोदय, मेरे कुछ निम्नलिखित सुझाव हैं । मैं चाहता हूं कि माननीय मंत्री जी इन पर गंभीरता से विचार करें और इन्हें स्वीकार करें, तािक देश के गांव-गांव में बिजली पहुंच सके । जब गांव रौशन होंगे, तो देश अपने आप रौशन होगा ओर विश्व में महानायक बनने का सपना पूरा होगा ।

*m31

श्री रवीन्द्र कुमार पाण्डेय (गिरिडीह): सभापति महोदय, 2009-10 की अनुदान मांगों पर सामान्य चर्चा करने के लिए आपने जो समय दिया, उसके लिए मैं आपका आभारी हं।

MR. CHAIRMAN: Shri Pandey, please conclude within three minutes.

श्री रवीन्द्र कुमार पाण्डेय: बस तीन ही मिनट का समय है? मंत्री महोदय का मैं 2-3 विषयों पर ध्यान आकर्षित करना चाहूंगा। सरकारी आंकड़ों में देश के थर्मल पावर केन्द्रों, प्लांट फैक्टर, लोड फैक्टर, पी.एल.एफ. में पिछले वर्षों की तुलना में इस वर्ष जो वृद्धि का आंकड़ा दिया जा रहा है, वर्ष 2007-08 में वह 78.06 परसेंट था, अब वह घटकर 77.2 परसेंट पर आ गया है। सबसे बड़ी बात है कि भूटान से जो बिजली ली जा रही है, उसको भी मंत्री महोदय ने उसमें जोड़ा है।

हमारे यहां झारखंड में थर्मल पावर प्लांट चन्द्रपुरा में है और बोकारो थर्मल पावर प्लांट है। मंत्री महोदय को जानकर ताज्जुब होगा कि यह चिराग तले अंधेरा वाली बात हो गई। हमारे यहां बिजली 24 घंटे में से 8 घंटे से ज्यादा नहीं रहती है, जबिक हमारे यहां से कोयला दिल्ली और हिन्दुस्तान के सारे प्रदेशों में जाता है। मंत्री महोदय, आपको जानकर ताज्जुब होगा कि चन्द्रपुरा में नया पावर प्लांट बन रहा है। आप बीच में शायद वहां गये भी थे। आपने देखा होगा कि सरकार को प्लांट को पूर्ण रूप से समय पर पूरा करवाने के लिए इण्टरैस्ट फ्री एमाउंट मिला, लेकिन आज वह प्लांट समय पर पूरा नहीं हुआ। भारत सरकार के अब पूरे पैसे पर इण्टरैस्ट लगने जा रहा है। आपने देखा होगा कि वर्तमान में बोकारो थर्मल प्लांट में भी नया प्लांट बन रहा है, चन्द्रपुरा में काम पूरा होने जा रहा है, लेकिन भेल को जो काम मिला, उसने तीन लेयर पर काम को बांटने का काम किया।

आप इससे अंदाजा लगा सकते हैं कि काम की क्वालिटी किस ढंग की होगी। हमारे यहां वर्ष 1954 में कुनाल डैम का निर्माण हुआ और इसके बाद दामोदर वैली कारपोरेशन ने हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट के लिए एचपीसीएल के द्वारा प्रस्ताव दिया। आज तक वह किस खाते में पड़ा हुआ है, यह हमारी समझ से बाहर का विषय है।

महोदय, हम जल से जो बिजली पैदा करते हैं, उसमें सबसे कम खर्च आता है। उसमें पांच मेगावाट का प्रपोजल शुरू से चला आ रहा है, लेकिन आज तक दामोदर वैली कारपोरेशन ने उस पर कोई काम नहीं किया। इससे बड़ी बात क्या हो सकती है, जिसके बारे में जगदा बाबू ने कहा, उन्होंने राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना की बात कही। हम उस बात से जोड़ते हुए यह कहना चाह रहे हैं कि आप समझ सकते हैं कि हम गरीब के घर में एक बल्व जला देते हैं, लेकिन बाकी गांव में रहने वाले लोगों को अगर पिट्यंग सेट चलाना होगा, कुट्टी काटने की दुकान खोलनी होगी या और कोई भी काम करना होगा, तो कहां से उसके लिए ट्रांसफार्मर लगेगा? वह लोड ही नहीं लेगा। आप दो फेज का कनेक्शन दे रहे हैं।

महोदय, इससे बड़ी बात यह है कि संथाल परगना में राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत एक भी आदिवासी गांव को नहीं लिया गया। आप समझ सकते हैं कि पूरे झारखंड में क्या स्थिति बनी हुयी है? काम की क्वालिटी की स्थिति भी ठीक नहीं है। महोदय, कोई मानीटिरिंग नहीं है। मैं आपसे आग्रह करना चाहूंगा कि वर्तमान में आपने पूरे हिंदुस्तान में नए पावर प्लांट के लिए करोड़ों रूपए देने का काम किया है, लेकिन झारखंड के लिए मात्र 8.9 प्रतिशत ही फंड का एलोकेशन हुआ है।

महोदय, मेरा आग्रह है कि हमारे राज्य में कोयला है, पानी है, सब चीज है, लेकिन वर्तमान में वहां जो स्थिति है, उस पर आपकी अगर नजर नहीं जाएगी, तो झारखंड को नहीं बचाया जा सकता है और इस कारण वहां के लोगों में काफी आक्रोश है।

महोदय, कुछ विषय बाकी हैं, मैं उनको सदन के पटल पर रख रहा हूं।

*विद्युत मंत्रालय के अनुदान मांगों (सामान्य) 2009-10 पर चर्चा के लिए इस गरिमामय सदन में झारखण्ड एवं देश की ऊर्जा समस्या पर मा0 ऊर्जा मंत्री जी का ध्यान आकर्षित करना चाहता हूं। आज गांवों के करोड़ों लोगों को नियमित बिजली उपलब्ध नहीं होती।

सरकारी आंकड़े में देश में थर्मल पावर केन्द्रों में प्लांट लोड फैक्टर पीएलएफ पिछले वर्षों के तुलना में वृद्धि का आंकड़ा दिया जा रहा है। जबिक 2007-08 में पीएलएफ 78.6 से घटकर 77.2 समग्र हो गया। आश्चर्य है कि इसमें भूटान से आयितत बिजली को भी पीएलएफ में जोड़ दिया गया है। इस प्रकार 2008-09 के दौरान व्यस्ततम मांग मेगावाट एवं ऊर्जा जरूरत मिलियन यूनिट में क्रमशः 11.9 और 11.1 की कमी दर्ज की गयी है। इससे भी दुःखद बात यह है कि कई राज्यों खासकर झारखण्ड एवं बिहार में राज्य विद्युत बोर्डों का पीएलएफ क्रमशः 27.2 प्रतिशत के लक्ष्य के तुलना में उपलब्ध 8.3 प्रतिशत है और लक्ष्य 12.7 प्रतिशत की तुलना में उपलब्ध 0.8 प्रतिशत है।

देश में जब एनडीए की सरकार थी यानि 1998 से 2004 तक ऊर्जा की कमी प्रत्येक वित्तीय वर्ष में क्रमशः 5.9 प्रतिशत 6.2 प्रतिशत 7.8 प्रतिशत 7.5 प्रतिशत 8.8 प्रतिशत 7.1 प्रतिशत एवं 7.3 प्रतिशत रहा है जबिक यूपीए सरकार में 2005-09 के दौरान ऊर्जा आवश्यकता की कमी का ग्राफ बढ़ा है । 2008-09 के दौरान ऊर्जा की आवश्यकता 777039 मिलियन यूनिट थी जिसमें कमी 86001 मिलियन यूनिट है।

2007-08 में क्षमता अभिवृद्धि का लक्ष्य 16335.2 मेगावाट रखा गया, उपलब्धि मात्र 9263 मेगावाट थी। देश में परमाणु अप्रसार संधि हुई। कहा गया कि इस संधि से बिजली क्षेत्र में आत्मिनर्भर बनेंगे, परन्तु 2008-09 के दौरान केन्द्रीय क्षेत्र, निजी क्षेत्र एवं राज्य क्षेत्र में न्यूक्लियर

.. This part of the Speech was laid on the Table.

बिजली उत्पादन शून्य है। केन्द्रीय क्षेत्र में थर्मल से बिजली उत्पादन के लक्ष्य 1750 के विपरीत उपलब्धि 750 मेगावाट है। इसी प्रकार केन्द्र एवं निजी क्षेत्र में हाइड्रो का उत्पादन शून्य है। इससे साबित होता है कि राष्ट्रीय विद्युत नीति मे 2012 तक सभी को विद्युत उपलब्ध कराने का लक्ष्य 1000 यूनिट प्रतिवर्ष एवं 11वीं योजना में 78,700 मे.वा क्षमता अभिवृद्धि का प्रस्ताव विफल एवं भ्रामक साबित होगा।

देश में कोयला उत्पादन में करीब 74 प्रतिशत कोयले का इस्तेमाल विद्युत क्षेत्र में होता है और विद्युत उत्पादन का 66 प्रतिशत उत्पादन कोयला चालित तापीय यूनिटों में होता है। आयातित कोयले पर निर्भरता 2008-09 में करीब 16.00 मिलियन टन हो गया है जबिक हमारे क्षेत्र के सीसीएल एवं बीसीसीएल की बंद खदानों को पुनः चालू कर दिया जाए तो हम कोयले की मांग को पूरा करने में कामयाब होंगे।

2008-09 के दौरान 13,085 मे.वा क्षमता वाली 40 पन-बिजली परियोजनाएँ निर्माणाधीन है। इसके बाद 162 परियोजनाओं में से 77 स्कीमों हेतु 33,951 मे.वा की डीपीआर तैयार की जा रही है।

डीवीसी-के अन्तर्गत हमारे क्षेत्र में 1954 में कोणार बांध चालू किया गया था। एनएचपीसी ने 3 मे.वा क्षमता की एक पारम्परिक इकाई हेतु अनुशंसा की। अब डीवीसी इस कार्य के लिए मौन है। डीवीसी की 10वीं 11वीं योजना के अन्तर्गत विद्युत परियोजनाओं के अन्तर्गत क्षमता विस्तार कार्यक्रम के अन्तर्गत बीटीपीएस "ए" सीटीपीएस हमारे निर्वाचन क्षेत्र में है। इन विद्युत केन्द्रों में समय पर परियोजना का काम पूरा नहीं हो पा रहा है इसके अलावा विस्तार कार्य में कई त्रुटियां हैं।

राजीव गाँधी ग्रा.वि. परि.-हमारे क्षेत्र में यह कार्य डीवीसी द्वारा हो रहा है, परन्तु कार्य की गुणवत्ता खराब है। योजना के अन्तर्गत गांवों में सारे ट्रांस्फार्मर एवं एल.टी. लाइन 3 फेज 25 केवीए का होना चाहिए इसके विपरीत 16 केवीए 1 फेज का ट्रांस्फार्मर दिया जा रहा है जिससे किसानों को कोई लाभ नहीं होगा। बीपीएल को 40 वाट का एक बल्ब जलाने का प्रावधान है वह पर्याप्त नहीं है।

झारखण्ड में अल्ट्रा मेगा पावर प्रोजेक्ट्स दिया गया हे इसके लिए सरकार को धन्यवाद देता हूं। आग्रह करता हूं इस योजना का लाभ शीघ्र लोगों को मिले।

देश में 2003 में बने विद्युत अधिनियम में संशोधन कर विद्युत संशोधन अधिनियम 2007 से लागू किया गया है। इसमें कई नए प्रावधान जोड़े गए हैं जिसमें मुख्य रूप से यह उल्लेख है कि केन्द्र सरकार राज्य सरकारों के साथ संयुक्त प्रयास करेगी कि ग्रामीण विद्युत आधारभूत ढांचे के जिए ग्रामों और बस्तियों सभी क्षेत्रों को बिजली सुलभ करवाएँ और घरों का विद्युतीकरण हो। इसके लिए विद्युत सुधार तथा त्विरत विद्युत विकास एवं सुधार कार्यक्रम एपीडीआरपी भी शामिल हैं। इस कार्यक्रम की संचालन समिति मे केन्द्र सरकारों के कई शीर्ष विभाग एवं चयनित राज्य सरकार शामिल हैं। समिति ने 13 राज्यों के लिए 1947.70 करोड़ रूपये की लागत से 599 परियोजना के अनुमोदन प्राप्त किये हैं जिसमें से झारखण्ड में कुल 5 परियोजनाओं का चयन किया गया है। जिसकी लागत राशि 8.82 करोड़ है जबिक अन्य राज्यों को कई सौ करोड़ रूपये की लागत की परियोजनाएं तैयार की गयी है। इससे साबित होता है कि झारखण्ड के साथ सौतेला व्यवहार किया गया और एपीडीआरपी अपने कर्तव्यों के निर्वहन में विफल है।

अतः केन्द्र सरकार देश में ऊर्जा आवश्यकता को पूरा करने एवं झारखण्ड मे विद्युत परियोजनाओं को सरजमीन पर लागू कराने के लिए ईमानदारी से पहल करे। *

*m32

श्री विजय बहुगुणा (टिहरी गढ़वाल): सभापित महोदय, आपने मुझे बोलने का समय दिया, धन्यवाद। मैं ऊर्जा मंत्री जी को बधाई देना चाहूंगा जिनके कार्यकाल में देश में ऊर्जा के क्षेत्र में बड़ी उपलब्धियां हुयी हैं। मैं विशेष तौर से आपका ध्यान उत्तराखंड की तरफ ध्यान आकर्षित करना चाहता हं, जहां बड़ी मेजर जल-विद्युत परियोजना में परेशानी आ रही है।

महोदय, उत्तरकाशी एक पिछड़ा और सीमान्त जनपद है। वहां लोहारी-नागपाला हाइड्रो प्रोजेक्ट वर्ष 2004 में शुरू किया गया। आज तक करीब 5-6 सौ करोड़ रूपए उस जल-विद्युत योजना पर खर्च हो चुके हैं, जो 600 करोड़ रूपए की योजना है, लेकिन चुनाव की वजह से गंगा पर विवाद उठाया गया और उस पर काम बंद करा दिया। अब यह मामला केंद्र सरकार के पास विचाराधीन है। इसके लिए एक्सपर्ट कमेटी बनायी गयी, उसने कहा कि 16 क्यूसेक पानी आप छोड़ सकते हैं और इस तरह से गंगा का बहाव बना रहेगा। पर्यावरण की सारी क्लियरेंसेज गवर्नमेंट आफ इंडिया से थी, मिनिस्ट्री आफ फारेस्ट्री की क्लियरेंसेज गवर्नमेंट आफ इंडिया से थी, इसलिए पूरे जनपद में बड़ा अंसतोष है। करीब डेढ़ हजार लोग प्रत्यक्ष-अप्रत्यक्ष रूप से इस परियोजना से जुड़े हुए हैं। यह सीमांत जनपद है, इसलिए मेरा मंत्री जी से अनुरोध है कि जल्दी से इस विवाद को खत्म कराने के संबंध में केंद्र सरकार निर्णय ले।

दूसरा मेजर पावर प्रोजेक्ट टिहरी में टी.एच.डी.सी. के द्वारा चल रहा है। महोदय, पूरा टिहरी का नगर, डूबा झील के अंदर। यह खेद की बात है कि वर्षों बीत गए हैं, लेकिन अभी तक कंपन्सेशन के मामले तय नहीं हो रहे हैं। केंद्र सरकार ने सारा पैसा रिहैबिलिटेशन के लिए राज्य सरकार को दे दिया है, लेकिन प्रदेश सरकार की बिल्कुल नाकामी है, जिससे आज तक लोग परेशान हैं, बाजारों की छांव में लोग रह रहे हैं, उनको कंपन्सेशन नहीं मिला, रिहैबिलिटेशन का कंपन्सेशन उन्हें नहीं मिला। केंद्र सरकार कहती है कि हमने प्रदेश सरकार को पैसा दे दिया।

सभापित जी, वहां जो झील बनी है, वह बहुत बड़ी है। उसकी लंबाई 40 किलोमीटर और गहराई हजार फीट है। उस झील की वजह से कई क्षेत्र जनपद से दूर हो गए हैं। वहां दो पुल बनने हैं, एक डोबराचाटी में और दूसरा चिन्यालीसौड़ में। केंद्र सरकार कहती है कि हमने पैसा राज्य सरकार को दे दिया और अब राज्य सरकार उसे बनाएगी, लेकिन राज्य सरकार कोई काम नहीं कर रही है। सारी जनता अस्त-व्यस्त और बहुत परेशान है। मैं मंत्री जी से अनुरोध करूंगा कि वह मुख्यमंत्री को बुलायें और टिहरी के जो ये दोनों बड़े मेजर ब्रिजेज हैं, जिन पर विवाद फंसा है, उनको तत्काल स्लझाएं।

मेरा तीसरा अनुरोध, माननीय मंत्री जी से यह है कि वहां जो कर्मचारी काम कर रहे हैं, उनमें स्टैगनेशन हो रहा है। यह आपका बहुत मेजर कारपोरेशन है, इसलिए जो सर्विस रूल्स हैं, उन्हें आप स्वयं देखें। वहां स्टैगनेशन नहीं होना चाहिए, प्रमोशन्स के एवेन्यूज रहने चाहिए, ताकि लोगों के प्रमोशन रूक न सकें।

मेरा अनुरोध है कि जो सोशल रिस्पौंसीबिलिटी फंड है, जो टीएचडीसी और एनटीपीसी हर पब्लिक सैक्टर खर्च करती है, उस सोशल रिस्पौंसीबिलिटी फंड की मौनीटरिंग के लिए उस क्षेत्र के एमपी का से जरूर होना चाहिए, उनकी राय जरूर होनी चाहिए ताकि उस पैसे का सही इस्तेमाल हो। उत्तराखंड सरकार को बिजली पैदा होने से 12 प्रतिशत रॉयल्टी मिलती है, लेकिन खेद की बात है कि प्रदेश सरकार जनपद के विकास या विस्थापितों के लिए उस 12 प्रतिशत रॉयल्टी में से एक पैसा भी खर्च नहीं करती। केन्द्र सरकार को नीति बनानी चाहिए कि जो राज्य सरकारें 12 प्रतिशत रॉयल्टी पा रही हैं, सैंट्रल प्रोजैक्ट्स में से उस रॉयल्टी का हिस्सा उन्हें उस क्षेत्र के विकास के लिए लगाना चाहिए जो रीहैबीलिटेशन से परेशान हैं या जहां सड़कों, नहरों, अस्पतालों, स्कूलों का विकास ठप्प हो जाता है। यह बहुत मेजर सवाल है। पूरा टेहरी उत्तरकाशी जनपद परेशान है। वह पर्वतीय क्षेत्र है।

आप पावर जनरेशन बढ़ा रहे हैं, लेकिन जो लाइन लॉसेज़ डय़् टू पिलफरेज है, जिस तरह से यह बढ़ रहा है, अगर आप इसे नहीं रोकेंगे तो आपका जो प्रयास है कि ऊर्जा का लक्ष्य पूरा करें, वह पूरा नहीं होगा। लाइन लासेज़ बढ़ रहे हैं।

मैं मंत्री जी का बहुत धन्यवाद करता हूं कि वे समय-समय पर सांसदों से मिलकर उनकी समस्याएं सुनते हैं। ...(<u>व्यवधान</u>) यह बहुत जरूरी है कि प्रदेश सरकार के मुख्य मंत्री को बुलाकर आप इन समस्याओं का समाधान करें।

मैं इस अनुदान की मांगों का समर्थन करता हूं।

श्री शरीफुद्दीन शारिक (बारामुला): सभापित महोदय, बिजली के बारे में जो बात हो रही है, मैं भाषण करने के बजाए मंत्री जी से ज़ित तौर पर गुज़िरश करूंगा कि मैं रियासत जम्मू कश्मीर से हूं, जहां अल्लाह ने पानी की बोहतात दी है। हमारे पास 20 हजार मेगावाट पावर पैदा करने का पानी है, लेकिन उस पानी को इस्तेमाल करने के लिए हमारे पास पैसा नहीं है। हमने बगलिहार का 900 मेगावाट का एक पावर हाउस बनाया, लेकिन पाकिस्तान सरकार ने उस पर दस बार अड़चन डाली क्योंकि हमारे देश और पाकिस्तान के दरम्यान जो वाटर ट्रीटी हुई है, उसमें भारत सरकार ने उस वक्त कश्मीर के दिरया उन्हें दिए और पंजाब के दिरया अपने लिए रख लिए। उसका नतीजा है कि हम वहां काम नहीं कर सकते। इसलिए हमें बहुत मुश्किल होती है। मैं गुज़िरश करूंगा कि हमारे पास पावर की बहुत कमी है लेकिन पावर की गुंजाइश इतनी ज्यादा है कि हम सारे नाथ इंडिया को, सारे देश को पावर दे सकते हैं जिससे सारे देश को फायदा हो सकता है। हम इस वक्त अपने देश से ही 2000 करोड़ रुपये में पावर खरीद रहे हैं क्योंकि हमारे पास इसकी कमी है। मैं मंत्री जी से गुज़िरश करूंगा कि वे इस बात पर गौर करें और कश्मीर के बारे में एक पॉलिसी बनाएं, हमें पैसे दे दें जिससे पावर पैदा हो तािक हमें भी आराम मिले और देश के बाकी हिस्सों को भी आराम मिले।

सब जानते हैं कि जम्मू कश्मीर की रियासत का ज्यादा दारोमदार टूरिस्ट आमद-व-रफ्त पर है और वहां बहुत जबरदस्त टूरिज़्म चल रहा है। वहां हम बिजली के बगैर टूरिज़्म को भी फरोग नहीं दे सकते।

हमारे पास कोई कारखाना नहीं है। वहां बेरोजगारी है। इसलिए बिजली की जरूरत है ताकि वहां इंडस्ट्री हो और लोगों को थोड़ा रोजगार मिले। हमारे पास जो बड़े-बड़े सनतयाफ्ता और तालीम याफ्ता लोग हैं, उन्हें सरकार रोजगार नहीं दे सकती, चाहे कोई भी सरकार हो। इसलिए जरूरी है कि वहां कारखाने खुलें, सनत आ जाए और उसके लिए सबसे पहले बिजली की जरूरत है। मैं भारत सरकार और अपने पावरफुल मंत्री जी से गुजारिश करूंगा कि वे इसकी तरफ ध्यान दें और मनसूबे बनाकर, हमारे पास गुंजाइश है, उसका फायदा उठाएं ताकि हमें रोजगार मिले और पावर मिले।

डॉ. विनय कुमार पाण्डेय (श्रावस्ती): सभापित महोदय, आपने मुझे बोलने का अवसर दिया, इसके लिए मैं आपको धन्यवाद देता हूं। मैं जानता हूं कि समय कम है, इसलिए आपके माध्यम से माननीय ऊर्जा मंत्री जी से कहना चाहूंगा कि 14वीं लोक सभा में, पिछली यूपीए सरकार को न्यूक्लियर डील के मुद्दे पर लोक सभा में विजय हासिल करने के बाद 15वीं लोक सभा में जिस दृढ़ता का मैसेज मिला है, वह निश्चित रूप से इसलिए मिला है कि इन्होंने राष्ट्रीय विद्युत नीति बनाई थी जिसमें सन् 2012 तक प्रति व्यक्ति एक हजार यूनिट की परिकल्पना थी कि हम पूरे हिन्दुस्तान में हर हिन्दुस्तानी को विद्युत के मामले में आत्मिनिर्भर बनाएंगे।

संभवतः न्यूक्लियर डील के बाद अब न्यूक्लियर बिजली पर पूरे हिन्दुस्तान की निगाह है कि कब हम ऊर्जा के क्षेत्र में आत्मिनर्भर होंगे। मैं अपने कुछ वाक्यों के माध्यम से माननीय ऊर्जा मंत्री जी का ध्यान आकृष्ट करते हुए कहना चाहूंगा कि राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना की समयबद्धता, गुणवत्ता तथा राज्य सरकारों में विसंगतियों के कारण आ रही अड़चनों से, सतर्कता कमेटियों के माध्यम से उस पर केन्द्र की मजबूत पकड़ होनी चाहिए, ताकि समय से कार्य पूरा हो सके और उसका लाभ आम जनता को मिल सके।

दूसरा, अभी सदन में छोटे-छोटे हाइड्रो प्रौजेक्ट्स की बात आयी है। शिवालिक बैल्ट और नेपाल राष्ट्र से लगी हुई सीमा पर कोसी, राप्ती, घाघरा आदि तमाम ऐसे पहाड़ी नाले हैं, जो वहां से निकलकर हमारे हिन्दुस्तान में जल-पलवन कर बाढ़ की स्थिति से तबाही मचाते हैं। उन पर छोटे-छोटे बांध बनाकर 10,15 और 25 मेगावाट के प्रौजेक्ट्स लगाये जा सकते हैं। इस तरफ भी ध्यान देकर हम आत्मनिर्भरता की ओर बढ़ सकते हैं। इसी तरह सोलर एनर्जी, विंड एनर्जी पर भी ध्यान देने की आवश्यकता है। ऊर्जा संरक्षण के क्षेत्र में ग्लोबल वार्मिंग को लेकर सीडीएम टेक्नोलॉजी के तहत कार्बन क्रेडिट के माध्यम से विदेशी मुद्रा हम अपने देश में ला सकते हैं। ट्रांसिगशन और डिस्ट्रीब्यूशन में तमाम ऐसी गुंजाइशें हैं, जिसके माध्यम से हम अपनी एनर्जी के लॉस को बचा सकते हैं और कार्बन क्रेडिट का लाभ इस देश को प्रदान कर सकते हैं। ...(<u>ट्यवधान</u>) मैं कुछ पंक्तियों के माध्यम से कहना चाहुंगा, मुझे भाषण देने की कोई आवश्यकता नहीं है।

सभापित महोदय, मैं आपके माध्यम से माननीय मंत्री जी का ध्यान उत्तर प्रदेश सरकार के एक पत्र की तरफ आकर्षित करना चाहूंगा, जो केन्द्र सरकार पर थोपा गया मिथ्या आरोप है। इस पत्र में मिथ्या जानकारी दी गयी है। मैं कहना चाहूंगा कि उत्तर प्रदेश में मांग और सप्लाई में एक हजार से लेकर तीन हजार रुपये तक का डेफीसिट है। उत्तर प्रदेश में केन्द्र के अलावा जो ऊर्जा दी जाती है, उसका दुरुपयोग किया जाता है। हमारी मांग है कि उस तरफ भी ध्यान दिया जाये, जिससे ऊर्जा आम जनता तक पहुंचे, सही जगह पहुंचे, यह आप सुनिश्चित करें। इसके साथ ही इस पत्र में दादरी प्रौजेक्ट का कहीं कोई नाम नहीं है। रिलायंस पावर प्रौजेक्ट के रूप में वहां ढाई हजार एकड़ फर्टाइल एग्रीकल्चर लैंड लेने के लिए एक एग्रीमैट हुआ था। वर्ष 2005 में वह जमीन ली गयी थी। उस एग्रीमैंट के तहत यदि उस जमीन पर तीन साल तक कार्य न हो, तो यूपी गवर्नमैंट द्वारा उस जमीन को अधिग्रहित करके एनटीपीसी या अन्य माध्यम से कार्य करना चाहिए, लेकिन वहां अभी तक एक ईंट भी नहीं रखी गयी, शिलान्यास भी नहीं किया गया। मैं आपके माध्यम से, सर्वोच्च सदन के माध्यम से माननीय ऊर्जा मंत्री जी का ध्यान आकर्षित करते हए कहना चाहंगा कि वहां किसानों की फर्टाइल जमीन भी ले ली गयी, लेकिन वर्ष

2005 से लेकर वर्ष 2009 तक उस पर कोई कार्य भी नहीं हुआ। उस समय तत्कालीन सरकार द्वारा आत्मनिर्भरता का जो सपना दिखाया गया था, वह मिथ्या साबित हो रहा है। हमारी मांग है कि उस पर कार्रवाई करते हुए किसानों को कम से आप वह जमीन वापस दिला दें। ...(<u>ट्यवधान</u>)

श्री शैलेन्द्र कुमार : वहां गैस ही नहीं दी गयी। जब गैस ही नहीं देंगे, तब काम कैसे चालू हो जाएगा?

डॉ. विनय कुमार पाण्डेय : गैस देंगे, आप आइये। ...(<u>व्यवधान</u>) राष्ट्रीय नीतियों के तहत गैस मिलेगी। ...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Nothing will go on record except Dr. Vinay Kumar Pandey's speech.

(Interruptions) … *

डॉ. विनय कुमार पाण्डेय : उसकी प्रापर्टी यही है कि गैस राष्ट्रीय निधि है ...(<u>ट्यवधान</u>) वह सरकार की नीतियों के तहत आपको मिलेगी।

श्री बृजभूषण शरण सिंह (कैसरगंज): सभापित महोदय, हम सभी लोग जानते हैं कि बिजली की मांग और आपूर्ति में अन्तर है, लेकिन हम जो बिजली पैदा कर रहे हैं, उसका भी सदुपयोग नहीं कर पा रहे हैं। आज जो डिस्ट्रीब्युशन सिस्टम है, उसमें 35 प्रतिशत की क्षति होती है, जबिक यूरोप में यह क्षति 5 प्रतिशत और पािकस्तान जैसे देश में 20 प्रतिशत ही है। इसे हम रोक सकते हैं। हमारे यहां लगभग 25,000 करोड़ रूपए की बिजली चोरी होती है, इसे भी रोका जा सकता है। अगले पांच-दस साल बाद हमें सात-आठ लाख मेगावाट बिजली की आवश्यकता होगी। हमारी परमाणु विद्युत की जो क्षमता है, 30,000 मेगावाट उससे भी हम अपने लक्ष्य को प्राप्त नहीं कर सकते हैं। इसिए मैं कहना चाहता हूं कि जो हमारे गैर-पराम्परागत ऊर्जा के स्रोत हैं, उन पर ध्यान देना चाहिए। इसके लिए ऊर्जा मंत्रालय और गैर-परम्परागत ऊर्जा मंत्रालय को मिलकर एक बृहद योजना बनानी चाहिए। मैं उत्तर प्रदेश से आता हूं। जब बिजली की बात होती है तो हम राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना की तरफ देखते हैं और जब सड़क की बात आती है तो प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना की ओर देखते हैं। हमारे पास जनता को संतुष्ट करने के लिए इसके अलावा दूसरा कोई रास्ता नहीं है। मैं आरोप नहीं लगा रहा हूं, लेकिन मैं कहना चाहता हूं कि इसकी गुणवत्ता प्रभावित हुई, मैं मंत्री जी से मिलकर एक विस्तृत कंप्लेट दूंगा, विशेषकर बलरामपुर, बहराइच सिहत चार-पांच जिलों में खंभे नहीं गड़े हैं, तार खींचे नहीं गए है, ट्रांसफार्मर लगे नहीं हैं, उसके बाद भी वहां काम अधूरा है। इसकी जांच कराने की जरूरत है क्योंकि हमें इन दोनों योजनाओं से बड़ी उम्मीद है। इसमें घोर अनियमितता हुई, मैं समय आने पर, इस सत्र के बाद जल्द ही इसकी एक विस्तृत कंप्लेट दूंगा, लेकिन यह जरूर चाहूंगा कि जब उसकी जांच के लिए कोई कमेटी वहां जाए, तो हम लोगों को भी विश्वास में लिया जाए, जिसके संसदीय क्षेत्र में कमेटी जाए, वहां के सांसद को उसमें लिया जाए, तब हम आपको दिखाएंगे कि इस योजना की असलियत क्या है।

मैं आपका ध्यान उत्तर प्रदेश की ओर दिलाना चाहता हूं। उत्तर प्रदेश की जो हालत है, वहां का जो विद्युत बोर्ड है, वहां का जो विद्युत विभाग है, उसके पास लाइनमैन तक नहीं हैं कि वे लाइन को ठीक कर सकें। गांव के लोगों ने, कस्बे के लोगों ने निजी लाइनमैन रखकर लाइन ठीक कराने का काम शुरू किया है, जिसका नतीजा यह है कि मेरे संसदीय क्षेत्र में एक वर्ष के अंदर तीन लोग मर चुके हैं। दूसरी सबसे बड़ी समस्या यह है कि अगर विद्युत का सामान चोरी हो जाए, तार या ट्रांसफार्मर चोरी हो जाए, तो विद्युत विभाग तब तक उस पर काम नहीं करवाता है जब तक थाने में उसकी एफआईआर दर्ज नहीं हो जाती है और उत्तर प्रदेश सरकार अपराध का आंकड़ा कम करने के लिए विद्युत चोरी की एफआईआर लिखने को तैयार नहीं है। इस बात से उत्तर प्रदेश के सारे सांसद सहमत होंगे। मैं कहना चाहता हूं कि इन छोटी-छोटी बातों पर भी ध्यान दिया जाए। आपका जो सपना है कि वर्ष 2012 तक सभी को बिजली देने का, वह पूरा हो, गुणवत्ता कायम रहे, इन्हीं बातों के साथ मैं इस बजट का समर्थन करता हं।

महोदय, मैं अपना बाकी भाषण सदन के पटल पर ले करता हूं।

* हम सभी इस तथ्य को स्वीकार करते हैं कि किसी क्षेत्र या देश के विकास में ऊर्जा का महत्वपूर्ण स्थान है लेकिन दुर्भाग्य से आजादी के 62 वर्षों बाद भी हम ऊर्जा के क्षेत्र में आत्मनिर्भर नहीं हो पाये हैं। आज पूरा देश बिजली संकट से जूझ रहा है। सबसे चिंताजनक स्थिति पूर्वी और पूर्वोत्तर राज्यों की है। बिजली संकट का सबसे बड़ा कारण मांग की अपेक्षा उत्पादन का कम होना है। विद्युत उत्पादन पर

^{*} Not recorded

जितना ध्यान दिया जाना चाहिए था उतना हमारी सरकारों ने नहीं दिया। साथ ही सरकार द्वारा किये गये पूंजी निवेश का उपयोग जनता के हित में ठीक से नहीं किया गया। हमारे अधिकांश विद्युत उत्पादन संयंत्र पुराने और जर्जर हालत में हैं जिससे वे अपनी क्षमता से कम बिजली पैदा कर रहे हैं। नये संयंत्रों की स्थापना पर जितना जोर दिया जाना चाहिए उतना नहीं दिया जा रहा है। देश में जो बिजली पैदा हो रही है उसका भी ठीक ढंग से सद्पयोग नहीं हो पा रहा है। इसके दो प्रमुख कारण हैं।

- 1. पारेषण हानः- वर्ष 2008-09 की जो आर्थिक समीक्षा संसद में प्रस्तुत की गयी है उसमें सरकार ने खुद माना है कि देश में 30 प्रतिशत से अधिक विद्युत हानि हो रही है। वास्तवितकता यह है कि भारत में 35 फीसदी ज्यादा पारेषण हानि होती है जबिक आस्ट्रेलिया में 5 प्रतिशत तथा योरोप के अधिकांश देशों मे यह हानि केवल 10 से 15 प्रतिशत होती है। यहां तक कि हमारे पड़ोसी देश पाकिस्तान में भी 20 से 25 फीसदी पारेषण हानि होती है। पारेषण हानि का प्रमुख कारण पुराने तथा जर्जर विद्युत तारों और खंभों का होना एवं उनके रख-रखाव की कमी है।
- 2. बिजली की चोरी:-हमारे देश में हर साल लगभग 25 हजार करोड़ रूपये की बिजली चोरी होती है जिसमें विभाग के कर्मचारियों और अधिकारियों की मिलीभगत होती है। यदि सरकार पारेषण हानि और बिजली चोरी पर अंकुश लगा दे तो कुछ हद तक विद्युत संकट से निजात मिल जायेगा।

महोदय, यदि ऊर्जा क्षेत्र को पर्याप्त महत्व नहीं दिया गया तो आने वाले समय में देश को गंभीर विद्युत संकट का सामना करना पड़ेगा। ऐसा आकलन किया गया है कि वर्ष 2030 तक देश में लगभग 7 लाख मेगावाट से 8 लाख मेगावाट विद्युत की आवश्यकता होगी। वर्ष 2030 के दौरान जल विद्युत अंशदान 1 लाख मेगावाट से अधिक नहीं हो सकता। देश में अच्छी गुणवत्ता वाले कोयले की उपलब्धता भी एक बड़ी समस्या बनती जा रही है। धीरे-धीरे कोयले के आयात पर निर्भरता बढ़ती

... This part of the speech was laid on the Table.

जा रही है। वर्ष 2030 में परमाणु विद्युत 30 हजार मेगावाट से अधिक नहीं प्राप्त हो सकेगा। ऐसी स्थिति में जब तक नवींकरणीय स्रोतों जैसे सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा और बायोमास आधारित बिजली के बड़े पैमाने पर दोहन करने को पर्याप्त महत्व नहीं दिया जाता तब तक विद्युत संकट का समाधान संभव नहीं होगा। भारत की सौर, पवन, बायोमास और जल ऊर्जा क्षमता सम्मिलित रूप से 6 लाख मेगावाट से अधिक है। पारम्परिक और गैर पारम्परिक दोनों साधनों से एकीकृत विद्युत सृजन की धारणा को दीर्घकालीन परिप्रेक्ष्य में देखा जाना चाहिए। सरकार चाहे तो विद्युत मंत्रालय और गैर पारम्परिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय को सम्मिलित करते हुए एक स्पष्ट ऊर्जा नीति बना सकती है।

महोदय, केन्द्र सरकार के अनेक लक्ष्यों में से एक लक्ष्य वर्ष 2010 तक देश के सभी घरों को विद्युत उपलब्ध कराना है लेकिन जिस रफ्तार से इस दिशा में काम चल रहा है हम अगले पांच वर्षों में भी इस लक्ष्य को पूरा करने की स्थित में नहीं हैं। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना केन्द्र सरकार की एक महत्वपूर्ण और महत्वाकांक्षी योजना है। इसका बहुत जोर-शोर से प्रचार किया जाता है लेकिन हकीकत कुछ और ही बयान करती हैं। एक तो इस योजना कार्य बहुत धीमा है तथा दूसरे भारी भ्रष्टाचार के चलते मानको की पूरी तरह अनदेखी की जा रही है। माननीय विद्युत मंत्री ने 19 दिसम्बर, 2008 को इसी सदन को सूचना दी थी कि 2005-06 से 2008-09 तक इस योजना के तहत 69 हजार गांवों के विद्युतीकरण का लक्ष्य रखा गया है। इसके विपरीत वर्ष 2008-09 की आर्थिक समीक्षा में कहा गया है कि अभी तक 59 हजार 882 गांवों में बिजली पहुंचा कर गरीबी रेखा के नीचे रहने वाले 53.78 परिवारों को 31 मार्च, 2009 तक कनेक्शन दे दिये गये हैं। इसमें यह भी कहा गया है कि 10वीं पंचवर्षीय योजना की 235 चालू परियोजनायें 11वीं पंचवर्षीय योजना के दौरान निष्पादित की जानी है। इससे साफ जाहिर है कि इस योजना का कार्य धीमी गित से चल रहा है।

इस योजना के अंतर्गत जिन गांवों का विद्युतीकरण पूरा होना दिखाया गया है उनमें से अधिकांश गांवों मे यह कार्य अध्रा है। कुछ गांवों में बिजली के खंभे गाड़ दिये गये हैं लेकिन तार नहीं लगा है और जहां तार भी लगा दिये गये हैं वहां विद्युत प्रवाह ही नहीं है। विशेष रूप से उत्तर प्रदेश में अभी प्रथम चरण का ही कार्य अध्रा पड़ा है क्योंकि राज्य के दो जनपदों को छोड़कर शेष जिलों में अभी तक दूसरी किश्त का पैसा ही नहीं भेजा गया जबिक माननीय विद्युत मंत्री कई बार सदन मे आश्वासन दे चुके हैं। जहां तक मानकों का सवाल है, उसकी पूरी तरह अनदेखी की गई है। कार्यदायी संस्था के अधिकारियों ने भारी कमीशन लेकर बड़े ठेकेदारों को काम करने का ठेका दे दिया जिन्होंने कम दर पर छोटे ठेकेदारों (पेटी कान्ट्रैक्टर) को फुटकर में वही काम सौंप दिया। इसका नतीजा यह निकला है कि बिजली के खंभों को गाइने के लिए निर्धारित मानक के अनुसार गइढ़े नहीं खोदे गये तथा खराब मसालों (ग्राइटिंग) का प्रयोग किया गया। कई जगहों पर सीमेंट और गिट्टी की जगह मिट्टी तथा ईट के टुकड़ों से ही गइढों को भराई कर दी गयी। इसके चलते लाइन चालू होने के पहले ही अनेक खम्भे गिर गये फिर भी अधिकारियों ने उसे ठीक कराने की जगह गांवों को हैंड ओवर कर दिया। उत्तर प्रदेश के गोंडा, बलरामपुर तथा बहराइच आदि जनपदों में ग्राउटिंग की गड़बड़ी से सैंकड़ों खम्भे या तो गिरे पड़े हैं अथवा झुक गए हैं। इसी तरह घटिया किस्म के ट्रांसफार्मर लगाये गये हैं जो आये दिन जल जाते हैं। 11 हजार के.वी.ए. की लाइन से जनहानि न हो, इसके लिए स्टे इंसुलेटर लगाना अनिवार्य है परन्तु अधिकांश गांवों में इंसुलेटर नहीं लगाया गया है जिससे जन-धन के नुकसान का खतरा बना हुआ है।

अंत में, मैं इतना ही कहना चाहूंगा कि सरकार बिजली उत्पादन बढ़ाने की दिशा में कारगर और ईमानदार कोशिश करे, पारेषण हानि तथा बिजली चोरी रोकने के लिये प्रभावी कार्यवाही करे, राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना की गति को तेज कराते हुए पहले चरण के अध्रे कार्यों को शीघ्र पूरा करावे, निर्धारित मानकों का उल्लंघन करने वालों के विरूद्ध कठोर कार्यवाही करे तथा इस योजना में व्याप्त भेदभाव को समाप्त करे।

इन शब्दों के साथ मैं विद्युत मंत्रालय की अनुदान मांगों का समर्थन करता हूं। *

श्री सुशील कुमार सिंह (औरंगाबाद): सभापति महोदय, आपने मुझे इस विषय पर बोलने का अवसर दिया, इसके लिए मैं आपका आभारी हूं।

में यह कहना चाहता हूं कि एक भारतीय होने के नाते हमें इस बात का गर्व है कि विद्युत उत्पादन के क्षेत्र में, चाहे थर्मल हो, हाइड्रो, न्युक्लियर या रिन्युएबल सोर्सेज, सभी को मिलाकर दुनिया में बिजली उत्पादन के मामले में हम पांचवें स्थान पर हैं। हमें इस बात का गर्व है कि हमारा देश 6.6 मिलियन सर्किट किलोमीटर के साथ ट्रांसमिशन और वितरण की दृष्टि से दुनिया का तीसरा बड़ा देश है। लेकिन फिर भी हमारे देश में बिजली की मांग है और हमारी मांग तथा सप्लाई में काफी बड़ा अंतर है। इस संदर्भ में देखा जाए तो हम काफी पीछे हैं। हमारे देश में बिजली की उत्पादन क्षमता लगभग 1,48,000 मेगावाट है। जैसा कि आपने बताया है कि सरकार ने 11वीं पंचवर्षीय योजना में 78,000 मेगावाट बिजली उत्पादन का लक्ष्य रखा है। मैं नहीं समझता कि आप कैसे इस लक्ष्य को पूरा करेंगे। 11वीं पंचवर्षीय योजना का यह तीसरा साल चल रहा है और हम अभी तक मात्र 12,000 मेगावाट तक ही पहुंच पाए हैं यानि प्रतिवर्ष 6000 मेगावाट। यदि इस दर को मान लिया जाए तो हम इस पंचवर्षीय योजना में मुश्किल से 30,000 मेगावाट का ही बिजली उत्पादन कर पाएंगे और अपने लक्ष्य से काफी पीछे रहेंगे। इसलिए मैं विद्युत मंत्री जी से जानना चाहता हूं कि वह बताएं कि कैसे आप निर्धारित लक्ष्य को प्राप्त करेंगे?

हम बिजली उत्पादन के क्षेत्र में दुनिया में पांचवें स्थान पर जरूर हैं और ट्रांसिमशत तथा वितरण में इंफ्रास्ट्रक्चर के दृष्टिकोण से हमें तीसरा स्थान भले ही हासिल हो, फिर भी हमारे यहां केवल 631 यूनिट प्रति व्यक्ति प्रति वर्ष है। इस हिसाब से हम चीन से काफी पीछे हैं और दुनिया के विकसित देशों से तो हम 18 से 20 गुना पीछे हैं। इस सम्बन्ध में मैं मंत्री जी से अनुरोध करूंगा कि किसी भी विकसित समाज में ठीक बात है कि बिजली की खपत ज्यादा होती है।

हम 21वीं सदी में जा रहे हैं। बिना बिजली के न तो किसान का काम चलेगा, न मजदूर का काम चलेगा और न ही उद्योग चल सकते हैं। सभापित जी, अगर बिजली न रहे तो हमारी बात भी आप तक और मंत्री जी तक नहीं पहुंच पाएगी। इसलिए बिजली आज के जमाने में आराम की चीज न होकर एक जरूरत हो गई है इसलिए इस पर विशेष ध्यान देने की आवश्यकता है। बिजली में जो नुकसान हम झेल रहे हैं, उसके आंकड़ों के हिसाब से ट्रांसिमेशन और वितरण में 27 प्रतिशत का हमें लॉस है। इसी तरह सात प्रतिशत कलेक्शन लॉस होता है। इन दोनों को मिला दिया जाए और साथ ही व्यावसायिक नुकसान को भी जोड़ दिया जाए, तो हम तक पहुंचने वाली बिजली के लिए अतिरिक्त डेढ़ यूनिट का उत्पादन व्यय आता है। सिर्फ इसी सेक्टर में होने वाला नुकसान हमारी जीडीपी का लगभग चार प्रतिशत है। यह बहुत बड़ा गैप है। कंसोलिडेटिड फिस्कल डेफिसिट को मूल रूप से राज्यों द्वारा वहन किया जाता है। इस प्रकार की पावर आउटेज और वेस्टेज से वर्ष 2008-2009 में सरकार को पिछले वर्ष 44,000 करोड़ रुपए का नुकसान हो चुका है। मैं कहना चाहता हूं कि हम इस लॉस को तो कम कर सकते हैं, उसके लिए क्या उपाय हमारे मंत्री जी ने सोचा है, वह इस बात का खुलासा अपने जवाब में करेंगे, ऐसी मैं उम्मीद करता हूं।

सभापति जी, मैं बिहार राज्य से चुनकर आया हूं इसलिए एक-दो मिनट में वहां की बात कहकर अपना भाषण समाप्त करूंगा। वहां बिजली की स्थिति बहत खराब है, वैसे तो पूरे देश में ही बिजली की कमी है, लेकिन बिहार में ज्यादा ही कमी है। हम यह चाहते हैं कि केन्द्र हमें

इस संदर्भ में विशेष सहयोग दे, मजबूती प्रदान करे। बिहार में 1320 मेगावाट के चार थर्मल पावर प्रोजेक्ट्स लगाने का प्रपोजल है। जिसको कोल-लिंकेज के लिए, वहां की सरकार ने, बीएसीबी ने, 27.6.2006 एवं 3.9.2008 तारीख को प्रोसेसिंग फीस जमा कर दी है। पिरपेंटी 1320 मेगावाट, चौसा 1320 मेगावाट, लखीसराय 1320 मेगावाट और नबीनगर 1980 मेगावाट के लिए कोल-लिंकेजिज अभी तक अवेटेड है, जबिक प्रोसेसिंग फीस जमा है। इसी तरह से नबीनगर में रेल और ऊर्जा मंत्रालय के संयुक्त उपक्रम के तहत 1 हजार मेगावाट का संयंत्र लगाने की स्वीकृति प्राप्त है।

महोदय, मैं आपको बताना चाहता हूं कि 16 अप्रैल 2004 को बिहार के पॉल्यूशन कंट्रोल बोर्ड ने आपको एनओसी दी और उसके चार वर्ष के बाद कैबिनेट की स्वीकृति मिली, कैबिनेट की एप्रूवल मिली। जो काम एक दिन का था, कैबिनेट में ले जाना था, उसको करने में चार साल लगे, तो मैं कैसे समझूं कि भारत सरकार बिजली उत्पादन के क्षेत्र में बहुत गंभीर है और बिजली उत्पादन के मामले में देश को आत्म-निर्भर करना चाहती है।

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना की चर्चा सभी माननीय सदस्यों ने की है। हम कहना चाहते हैं कि जब किसी गांव का आप विद्युतीकरण करें, वहां बिजली पहुंचाएं तो उसमें कोई कास्टवाइज फैक्टर नहीं होना चाहिए। उसमें एपीएल, बीपीएल का कोई सवाल नहीं होना चाहिए। पूरे गांव में जो भी व्यक्ति बिजली का कनैक्शन लेना चाहे, उसे बिजली दी जानी चाहिए और तीन-फेस की बिजली दी जानी चाहिए। केवल बल्ब जलाने के लिए ही बिजली नहीं दी जानी चाहिए। वह सिंचाई का काम न कर सके, मोटर न चला सके।...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Hon. Member, you have already taken seven minutes. There is yet one more Member from your party to speak. Please conclude otherwise, I would not give him the chance to speak.

श्री सुशील कुमार सिंह: सर, मुझे एक मिनट का समय और दिया जाए। बिहार में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का दूसरा चरण भी स्वीकृति के लिए लिम्बित है। मैं चाहूंगा कि इस चरण की भी स्वीकृति दी जाए। एक बात और कहना चाहूंगा कि जो डीपीआर बना है, उसमें पहले मात्र दस घर को विद्युतीकरण करने का लक्ष्य था और उसी के आधार पर डीपीआर बना। उन दस घरों को विद्युतीकरण करके हम मान लेते हैं कि पूरे गांव को हमने बिजली दे दी। इसमें संशोधन करना चाहिए और जहां भी हम बिजली पहुंचाएं वहां पूरे गांव को बिजली दें। ...(<u>त्यवधान</u>)

श्री सज्जन वर्मा (देवास): सभापति महोदय, इतनी उदारता हम लोगों के साथ भी करना।

श्री सुशील कुमार सिंह : उसमें भी एक गलत एग्रीमेंट है, वह यह है कि बिहार को जहां से बिजली एलोकेटेड है, तलचर, फरक्का, कहलगांव, ताला और रंगेय और उनके यूनिट फिक्स हैं कि यूनिट नम्बर एक से बिहार को बिजली मिलेगी या दो से मिलेगी या तीन से मिलेगी। जब वे यूनिट मेंटेनेंस में जाता है, रिपेयर होता है तो बंद कर दिया जाता है। ...(<u>ट्यवधान)</u>

MR. CHAIRMAN: Now, Mr. Sajjan Verma.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Nothing will go on record except the speech of Mr. Sajjan Verma.

(Interruptions) … *

MR. CHAIRMAN: You may lay your papers on the Table of the House and they would be treated as recorded. If you go on like this, how can I conduct the House? Now, you have already taken eight minutes.

Please take your seat.

* Not recorded

श्री स्शील कुमार सिंह : मैं अपना शेष भाषण सभा पटल पर रखना चाहता हं।

*महोदय, मैं विद्युत मंत्रालय के अनुदान की मांगों पर चर्चा में भाग लेने के लिए इस सदन में उपस्थित ह्आ हूं।

भारतीय होने के नाते हमें यह जानकर गर्व महसूस होता है कि हमारा देश विद्युत उत्पादन के भिन्न माध्यमों थर्मल, हाइड्रो, न्यूक्लियर तथा रिन्युएबल सोर्सेज को मिलाकर दुनिया के देशों में पांचवे स्थान पर है। हमें इस बात का भी गर्व है कि हमारा देश 6.6 मिलियन सर्किट किलोमीटर के साथ ट्रांसमिशन तथा वितरण की दृष्टि से दुनिया का तीसरा बड़ा देश है।

यद्यपि हम उत्पादन क्षमता के हिसाब से दुनिया में पांचवे तथा ट्रांसमिशन एवं वितरण की इंफ्रास्ट्रक्चर के दृष्टिकोण से तीसरे स्थान पर है फिर भी 631 युनिट प्रति व्यक्ति प्रतिवर्ष की खपत के हिसाब से चीन जैसे देश में प्रति व्यक्ति बिजली की खपत से आधी से भी कम है। आज भी हमारे लगभग 20 प्रतिशत गांवों तक न सिर्फ बिजली नहीं पहुंच पाई है वरण 30 से 40 करोड़ देशवासी आज भी विद्युत आपूर्ति की सुविधा से महरूम हैं।

अगर हम विकसित देशों से अपने देश में विद्युत आपूर्ति की तुलना करें तो हम पायेंगे कि विकसित देशों में प्रति व्यक्ति बिजली की खपत 1000 युनिट प्रतिवर्ष अथवा 12000 युनिट प्रतिवर्ष है जो हमारे देश में 631 युनिट प्रति व्यक्ति प्रतिवर्ष खपत से कई गुणा अधिक है तथा प्रति व्यक्ति खपत का सालाना अंतर लगभग 11300 युनिट है अथवा यूं कहें कि विकसित देशों में हमारी प्रति व्यक्ति खपत से लगभग 15 से 18 गुना ज्यादा है।

हम जानते हैं कि तकनीकी रूप से विकसित सभी समाजों/देशों में प्रति व्यक्ति आय तथा ऊर्जा की खपत के बीच एक मजबूत गठबंध है। यानि ज्यादातर ऊर्जा की खपत, प्रति व्यक्ति आय अधिक होने का भी द्योतक है। अधिक ऊर्जा का उत्पादन विकास का द्योतक है। बिना ऊर्जा उत्पादन के विकास की प्रक्रिया बाधित होती है तथा हम विकसित देशों की तुलना में काफी पीछे छूट जाते हैं। यह काफी महत्वपूर्ण है।

मैं महसूस करता हूं कि ऊर्जा उत्पादन क्षेत्र में रिफार्म की काफी आवश्यकता है और यह हमारे देश के अर्थतंत्र के लिए एक बड़ी चुनौती भी है। आज हमारे देश में करीब डेढ़ लाख मेगावाट का उत्पादन है। ऐसे में औसतन पॉवर कटौती 9-10 प्रतिशत तथा पीक ऑवर में यह 15-20 प्रतिशत रहती है। आंकड़े

…. This part of the speech was laid on the Table

बताते हैं कि ट्रांसिमशन एवं वितरण में 27 प्रतिशत का नुकसान तथा इसी प्रकार 7 प्रतिशत का कलैक्शन नुकसान होता है। इस प्रकार से अगर ट्रांसिमशन तथा वितरण एवं व्यवसायिक नुकसान को एक साथ मिला दिया जाये तो हम तक पहुंचने वाली प्रति युनिट बिजली के लिये अतिरिक्त डेढ़ युनिट बिजली के लिए अतिरिक्त डेढ़ युनिट का उत्पादन व्यय आता है। सिर्फ इसी सेक्टर में होने वाला नुकसान लगभग हमारी जीडीपी का चार प्रतिशत है।

यह नुकसान कंसेलिडेटेड फिस्कल डेफिसिट मानकर मूल रूप से राज्य द्वारा वहन किया जाता है और इस प्रकार की पॉवर आऊटेज/वेस्टेज के कारण मात्र वर्ष 2008-09 में ही सरकार को 44000 करोड़ का नुकसान हुआ।

सरकार ट्रांसिमिशन और डिस्ट्रीब्यूशन को दुरूस्त करने के लिए कोई कदम उठा रही है या नहीं, पता नहीं। इसी प्रकार कलैक्शन लॉसेज को कैसे कम किया जाये, इस पर भी शीघ्र कुछ करना होगा। 2011-12 में समाप्त होने वाली ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में सरकार ने उत्पादन क्षमता में 78 हजार मेगावाट और बढ़ाने का प्रस्ताव है और 2012-2017 में 12वीं योजना में इसे एक लाख से एक लाख दस हजार मेगावाट तक उत्पादन बढ़ाने का लक्ष्य है। किंतु, 2007-08 तथा 2008-09 में कुल मिलाकर 12000 मेगावाट उत्पादन हुआ है। इस प्रकार हम ग्यारहवीं योजना के लक्ष्य से काफी पीछे चल रहे हैं। समझ में नहीं आता कि सरकार लक्ष्य उत्पादन से 66000 मेगावाट की उत्पादन लक्ष्य आगामी दो वर्षों में कैसे प्राप्त करेंगी।

हम जानते हैं कि हमारे देश में कुल उत्पादन का लगीग 54 प्रतिशत थर्मल, करीब 25 प्रतिशत हाइड्रल, करीब 10 प्रतिशत गैस आधारित, करीब 40 प्रतिशत न्यूक्लियर एनर्जी और 8 प्रतिशत रिन्यूएबुल सोर्सेज से आता है लेकिन हम अभी भी अपनी उत्पादन क्षमता तथा आवश्यकता पूर्ति में काफी पीछे हैं। इसका कारण शायद यह भी है कि हम विद्युत ऊर्जा की उत्पत्ति के अन्यान्य स्रोतों पर ध्यान नहीं दे रहे। मुझे ऐसा लगता है कि हमें जियो थर्मल प्रोसेस (जमीन के अंदर उपलब्ध गैस भंडार) से विद्युत उत्पादन की तकनीक पर ध्यान देना चाहिये। इससे हम अरबों डालर के विदेशा विनिमय की बचत कर पायेंगे क्योंकि अपने थर्मल प्लांटस हमें चलाने के लिए आस्ट्रेलिया इंडोनिशिया एवं मोजाम्बिक जैसे देशों से कोयला आयात पर व्यय नहीं करना होगा। मैं ऐसा कह रहा हूं, इसका मतलब यह कर्तई नहीं है कि मैं कोयले पर आधारित थर्मल पाँवर प्लांटस के खिलाफ हूं लेकिन मेरा मतलब यह है कि हमें जियो थर्मल जैसे ऊर्जा उत्पादन के तमाम उपलब्ध घरेलू स्रोतों की खोज करने की आवश्यकता है।

ऊर्जा क्षेत्र में बिहार के साथ भेदभाव। बिहार में प्रस्तावित थर्मल पॉवर इकाई जो कोल लिंकेज के इंतजार में है।

पीर पैंती - 1320 मेगावाट, कोल लिंकेज के लिए 27.6.06 को 5लाख रूपये प्रोसेसिंग फीस जमा है।

चौसा - 1320 मेगावाट, 3.09.08 को 5 लाख जमा किया गया।

लक्खीसराय - 1320 मेगावाट, 3.09.08 को 5 लाख जमा किया गया।

क. नवीनगर - 1980 मेगावाट, 5 लाख जमा लिंकेज नहीं मिला।

ख. नवीनगर में रेल और ऊर्जा मंत्रालय के संयुक्त उपक्रम के तहत 1000 मेगावाट का संयंत्र लगाने की स्वीकृति प्राप्त है लेकिन असैनिक कार्य अभी शुरू नहीं हुआ है। 58 मेगावाट-42 मेगावाट, राज्य का हिस्सा 100 मेगावाट के बदले 58 मेगावाट। इसके लिए प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड से 16.04.04 को एन ओ सी मिला, लेकिन लगभग चार वर्षों के बाद केन्द्रीय मंत्री परिषद से इसकी स्वीकृति मिली जो खेद का विषय है और ऊर्जा क्षेत्र में भारत सरकार की चिंता दर्शाती है।

इसके अतिरिक्त बी एस ई बी की मुजफ्फरपुर एवं बरौनी विद्युत उत्पादन इकाइयों के आर एन एम के लिए 1045.9 करोड की आवश्यकता है जिसके विरूद्ध राष्ट्रीय सम विकास योजना के तहत 506.02 करोड़ रूपये की स्वीकृति मिली है। इस कार्य को पूरा करने के लिए 539 करोड़ रूपये और चाहिए जिसका प्रस्ताव भारत सरकार के योजना आयोग में लंबित है।

ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में बिहार की दर्जनों पन बिजली परियोजनाओं का प्रस्ताव होने के बावजूद एक भी परियोजना की स्वीकृति बिहार में नहीं मिली।

राजीव गांधी ग्रामीण विद्यानिकेतन योजना - 1. एपीएल - बीपीएल - गांव गांव में संघर्ष।

- 2. सिंगल फेज थ्री फेज कृषि एवं कुटीर उद्योग।
- 3. दिवतीय चरण की स्वीकृति।
- 4. बिना विद्यृतिकरण किए बोर्ड लगा दिया गया।
- 5. डी पी आर पेंडिंग।

केन्द्रीय पूल से बिहार को आबंटित बिजली 1580 मेगावाट है परन्तु उपलब्धता मात्र 900 से 950 मेगावाट है। एम टी पी सी का बकाया नहीं जबिक पहले करोड़ों में बकाया था। त्रृटिपूर्ण इकरारनामा - तालचर, फरक्का कहलगांव ताला रंगित, परमाण् करार - धीरियम। *

श्री सज्जन वर्मा (देवास): माननीय सभापित महोदय, मुझे यूपीए की सरकार पर गर्व है, जिस सरकार ने सुशील कुमार शिंदे जैसे बहुत ही कुशल प्रबंधक को देश के ऊर्जा विभाग को सौंपा। पिछली यूपीए सरकार में भी वे ऊर्जा मंत्री थे और इस सरकार में भी वे बड़ी दमदारी के साथ काम कर रहे हैं। माननीय सभापित जी, राष्ट्रपित जी के अभिभाषण में इस बात का उल्लेख किया गया कि जो परमाणु डील, हमारे देश ने, अमरीका के साथ की, उसके कारण, हर वर्ष 13000 मेगावाट बिजली हम अपने देश में उत्पादित करेंगे।

निश्चित रूप से पांच वर्षों में 70 हजार मेगावाट बिजली बनेगी, तो देश का किसान खुशहाल होगा और देश के उद्योगपित भी देश के विकास में अपना सहयोग दे सकेंगे। मैं आपके माध्यम से माननीय मंत्री जी से निवेदन करना चाहता हूं कि अरुणाचल प्रदेश के बारे में एक सर्वे रिपोर्ट आई थी, जिसमें कहा गया था कि वहां इतनी सम्भावनाएं हैं कि 60 हजार मेगावाट बिजली बन सकती है। हमें इन बातों पर ध्यान देना पड़ेगा।

महोदय, मैं एक बात और कहना चाहता हूं कि हमारे देश में गैस के बड़े भंडारण मिल रहे हैं। हम उन्हें क्यों प्राइवेट हाथों में दे रहे हैं? हम क्यों नहीं उस गैस से बिजली बनाते हैं? मैं अपने प्रदेश की बात भी आपसे कहना चाहता हूं। राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना इस देश के लिए एक मील का पत्थर साबित हो रही है, लेकिन दुर्भाग्य है कि यह योजना, उन राज्यों में, जहां यूपीए की सरकार नहीं है, वहां सही ढंग से लागू नहीं हो रही है। मैं अपने राज्य मध्य प्रदेश की बात आपसे कहना चाहता हूं। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना बहुत कमजोर स्थिति में है, क्योंकि यह योजना केंद्र सरकार की बनाई हुई है। अभी हमारे साथी ने कहा कि दो साल से उज्जैन डिस्ट्रिक्ट में यह योजना चल रही है, लेकिन आज तक इस योजना का दस प्रतिशत काम भी नहीं हुआ है। मैं माननीय मंत्री जी से निवेदन करना चाहता हूं कि कम से कम आप हर प्रदेश में एक मोनिटिरिंग कमेटी बनाएं। मैं जहां से लोकसभा का चुनाव लड़ता हूं देवास और साझापुर डिस्ट्रिक्ट यह राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना में सम्मिलित नहीं है। आप इन क्षेत्रों को इस योजना के तहत सम्मिलित करने की कृपा करें।

मध्य प्रदेश के अंदर भारतीय जनता पार्टी की सरकार है। हमारे प्रदेश में 80 हजार किसानों को, जो देश के अन्नदाता कहलाते हैं, प्रदेश की सरकार ने आपराधिक मुकदमे बना कर जेल भेजने की साजिश की। उन्हें विद्युत चोर कहा, मैं सदन में कहता हूं कि भारतीय जनता पार्टी के लोगों को तो ऊर्जा विभाग की अनुदान मांगों पर चर्चा करने का हक भी नहीं है, जो इस देश के अन्नदाता को जेल में भेजने का षडयंत्र रचते हैं। मैं माननीय ऊर्जा मंत्री जी से निवेदन करना चाहता हूं, जैसा हमारे पंजाब के साथी ने कहा कि बिजली बोडों को भंग कर देना चाहिए। हर प्रदेश में नियामक आयोग बने हैं। नियामक आयोग क्या सही काम कर रहे हैं, क्या प्रदेश सरकार पर नकेल लगा रहे हैं? इस बात की निश्चित रूप से मोनिटरिंग करनी पड़ेगी, मुझे पता नहीं है कि यह अधिकार है या नहीं, लेकिन नियामक आयोग प्रदेश के अंदर सिर्फ बिजली की दरें बढ़ाने का काम करते हैं। यह नहीं देखते हैं कि वह प्रदेश वास्तव में उन किसानों को, उद्योगपितयों को सही मात्रा में बिजली दे रहा है या नहीं। जब चाहते हैं साल भर में नियामक आयोग रेट बढ़ा देते हैं, लेकिन कभी प्रदेश सरकारों पर दबाव नहीं बनाते हैं

कि आप सही रूप से लोगों को बिजली दीजिए, अधिक बिजली दीजिए। मेरा निवेदन माननीय मंत्री जी से है कि राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना की सही ढंग से हर राज्य में मोनिटिरंग कराएं। यह अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति बस्तियों के लिए है, जहां गरीब लोग रहते हैं। भारतीय जनता पार्टी की प्रदेश सरकार वहां ठीक ढंग से काम नहीं कर रही है। यदि आप हम जैसे लोगों को मोनिटिरंग कमेटी में रखेंगे, तो ऐसी सरकारों पर हम नकेल लगाएंगे।

SHRI C. L. RUALA* (MIZORAM): Mr. Chairman Sir, we are living in computer age. All of our offices function with the help of computers. Our computers cannot work unless we have power supply. Therefore, power is essential to the rapid developmental work. Sir, your office cannot function without power supply. You have to see that your office has continuous supply of power.

Sir my constituency Mizoram is one of the power starved states in the country. We have many rivers from where we can generate hundreds of MW of power. But it is very unfortunate that we are still to depend on power availability of NE Grid which is not reliable throughout the year. It is mostly seasonal. During lean period only one third of our requirement was allotted many time consequent to low generation at generating stations.

Sir, I want to convey a message through you to the honourable Power Minister that Tuivai Hydro Electric Project of 210 MW capacity was proposed for Viability Gap Funding (VGF) to the department of Economic Affairs (DEA), Ministry of Finance in 2006. Ministry of Power (MOP) Government of India recommended the project for availing VGF to DEA in February 2007. But it is unfortunate that the matter is still pending.

Sir, honourable Chief Minister of Mizoram has written to Pranab ji, the Union Minister for Finance in February 2009 for early favourable decision of according 'in principle' approval of VGF for Tuivial HEP but till date no favourable action has been taken in this regard. Sir, through you may I request honourable Union Minister for power to help us to get VGF for Tuival HEP. For

* Speech was laid on the Table

Annual Plan 2009-2010 for Mizoram in Planning Commission recommended allocation of Rs 80.00 crore for implementing of Tuival HEP during annual plan (2009-2010) in case the project gets viability gap funding.

श्री भूदेव चौधरी (जमुई): महोदया, विद्युत ऊर्जा के क्षेत्र में पूरे देश में मच रहे हाहाकार पर सरकार का ध्यान आकृष्ट करना चाहता हूं। आज के परिवेश में बिजली आम लोगों का सबसे आवश्यक आवश्यकता हो गयी है। बिजली के बिना किसी भी क्षेत्र में विकास की परिकल्पना करना दिवा स्वप्न के अलावा कुछ नहीं हो सकता। पूरे देश में से बिहार की स्थिति विद्युत ऊर्जा के मामले में काफी दयनीय है।

महोदया, देश के कई राज्य ऐसे भी है जहां की गांव का शत प्रतिशत विद्युतीकरण हो चुका है। वहीं बिहार के आज भी 18,395 गांव विद्युतीकरण से वंचित है। केन्द्र सरकार द्वारा राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना चलायी जा रही है, परन्तु लक्ष्य के अनुरूप कार्य न होना बिहार के लिये दुर्भाग्यपूर्ण है। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत ग्रामीण विद्युतीकरण के दिशा में जो कार्य हो रहा है। धरातल पर इसकी सत्यता जानकर सदन को घोर आश्चर्य होगा। विद्युतीकरण के नाम पर सिर्फ खाना पूर्ति की जा रही है। आधिसंख्य गांव में एक फेज का लाईन और 10 के0वी0 का ट्रांसफार्मर लगाया जा रहा है। जो कि विद्युत सप्लाई के पश्चात् महीने भर में ही जल जाता है। अथवा किसी न किसी तरह की तकनीकी गड़बड़ी हो जाती है। साथ ही इस बात का भी ध्यान नहीं दिया जा रहा है। कि विद्युतीकृत गांव में विद्युत का सप्लाई कहां से होगा। महोदया, बिहार में उद्योग का घोर अभाव है। यहां के अस्सी प्रतिशत जनसंख्या खेती पर निर्भर है। सरकार द्वारा डीजल का दाम बढ़ाने, उर्वरकों पर से सब्सिडी हटाने के बाद किसानों को भगवान भरोसे छोड़ दिया गया है। सामने सुखाड़ की स्थिति साफ दिख रही है। ऐसी परिस्थिति में किसानों को सिर्फ बिजली उपलब्ध हो जाती तो किसान हर दर्द को सहने में सक्षम हो जाता परन्तु विद्युतीकरण हो या अन्य जनोपयोगी योजना बिहार के साथ सदैव सौतेला व्यवहार होता रहा है, और सरकार द्वारा आंकड़ों के खेल में उलझाकर प्रदेश की निरीह जनता को अपने हाल पर रोने के लिए छोड़ दिया जाता है। आजादी के 62 वर्षों के बाद भी अगर बिहार हर क्षेत्र में पिछड़ा है तो इसका दोषी कौन है ? देश और प्रदेश में अधिसंख्य वर्षों तक कांग्रेस या कांग्रेस की समर्थित सरकार ही रही, परंतु पूरे देश में से विद्युतीकरण के मामले में उड़ीसा और झारखंड के बाद बिहार की ही दयनीय स्थिति है।

महोदया, विगत सरकार के शासन काल में इसी सदन में परमाणु संधि को लेकर जो स्थिति बनी उसके लिए पूरा सदन शर्मसार हो गया था, फिर भी सरकार बची, संधि पर हस्ताक्षर भी हुआ, और सरकारी बयान सबसे ज्यादा उर्जा के क्षेत्र में देश की संपन्नता को लेकर इस संधि को महत्वपूर्ण बताने के परिप्रेक्ष्य में आता रहा । हम सदन के माध्यम से जानना चाहेगें कि देश विदयुत

उर्जा के क्षेत्र में कब तक सुसंपन्न हो सकेगा ? क्या बिहार में परमाणु उर्जा संयंत्र लगाने के विषय में सरकार अभिरूची रखती है ? बिहार के विकास के बिना देश का विका संभव है ? अगर सिर्फ केन्द्र और राज्य सरकार के कार्यों पर आरोप प्रत्यरोप ही होता रहा तो इस सदन की निष्पक्षता पर संदेह उत्पन्न होना स्वाभाविक होगा ।

महोदया, बिहार विभाजन के बाद शेष बिहार को औसत आवश्यकता से अधिक विद्युत भी केन्द्र सरकार से उपलब्ध नहीं हो पा रहा है । बिहार सरकार के माननीय मुख्य मंत्री नितिश कुमार विद्युत उर्जा के उत्पादन के मामले में काफी गंभीर है । ये बिहार को आत्मनिर्भर बनाना चाहते हैं, किन्तु केन्द्र की उदारतापूर्वक मदद की आवश्यकता है । वर्तमान समय में बिहार की स्थित काफी बदली है, कई निजी कंपनी बिहार में विद्युत संयंत्र लगाने को तैयार है । पर केन्द्र से इस दिशा में जो मदद मिलनी चाए वह नहीं मिल पा रहा है । खास कर बिहार को कोल लींकेज न मिलना बिहार के लिये केन्द्र सरकार के मन में उपेक्षा की भावना को साफ परिलक्षित करता है । मैं सरकार से आग्रह करना चाहता हूं कि बिहार में विद्युत उपलब्धता के लिये थर्मल पावर स्थापना की जायें केन्द्र द्वारा बिजली का कोटा तत्काल बढ़ाया जाये । राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत सभी गांव में तीन फेज लाईन और उच्च शक्ति ट्रांसफार्मर लगाया जाये तािक किसान सिचाई कार्यों के लिए विद्युत का उपयोग कर सके । बिहार मे जो भी कंपनी बिजली घर लगाना चाहे उसे केन्द्र से आवश्यक सहयोग के साथ-साथ शीघ्र कोल लिंकेज दिया जाये ।

महोदया, बिहार में पनबिजली उत्पादन की अपार संभावनाए है, कोसी नदी जो नेपाल से निकल कर हर वर्ष बिहार की उतरी इलाके में तबाही मचाती है, नेपाल सरकार से वार्ता कर उसे बांध कर एक तरफ सिचाई का साधन उपलब्ध कराया जा सकता है। तो दूसरी ओर इससे प्रचुर मात्रा में बिजली उत्पादन भी होगा। जरूरता है, केन्द्र सरकार की सकारात्मक पहल और बिहार के पिछड़ेपन को दूर करनी की प्रबल इच्छा शक्ति। अतएव सरकार से बार-बार अनुरोध करना चाहूंगा कि अंकगणित के मकर जल से निकल कर देश और बिहार प्रदेश की गरीब जनता के दर्द को समझ कर उसका सम्चित प्रयास किया जाय।

महोदया, अन्य राज्यों की तरह अगर बिहार को और कुछ नहीं तो सिर्फ विद्युत उर्जा के मामले में सुसंपन्न कर दिया जाय, यहां के किसानों को 24 घंटे निर्वाध बिजली उपलब्ध् होती रहे, तो बिहार कृषि के बूते देश की आर्थिक विकास की दर को लक्ष्य तक पहुचाने में किसी राज्य से पीछे नहीं रहेगा । पूरा सदन इस बात से सहमत है कि बिहार हर क्षेत्र में पिछड़ा हुआ राज्य है, तो मैं समझता हू बिहार के पिछड़ेपन को दूर करने के लिये विशेष पैकेज देने में पूरा सदन बिहार की मांग का समर्थन करेंगा । अतः बिहार को विशेष राज्य का दर्जा देकर वहां की जनता को उचित हक प्रदान किया जाय ।

मैं अपने लोक सभा क्षेत्र जमुई में राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के हाल का एक छोटा सा नमुना पेश करना चाहूंगा जुमुई जिला में 1273 गांवों में विद्युतीकरण का लक्ष्य था जिसमें एक भी गांव में विद्युतीकरण नहीं हो सका इसी जिले में चार पावर सब-स्टेशन लगाने था जिसमें से एक भी अब तक बनकर तैयार नहीं हो सकता पावर ग्रिड के पदाधिकारी सिर्फ टालमटोल का रवैया अपना रहे हैं ।

महोदया, जमुई लोक सभा क्षेत्र में सभी संसाधन उपलब्ध है यथ पानी के लिये भींम बांध जैसे बड़ा जलाशय कोयला के लिये झारखंड का अत्यंत नजदीक होना ढुलाई के लिये रेलवे लाइन उपलब्ध होना, थर्मल पावर प्लांट लगाने के लिये प्रयीप्त जमीन उपलब्ध होना । मैं माननीय उर्जा मंत्री से जमुई में एक उच्च शक्ति थर्मल पावर प्लांट लगाने का निवेदन करता हूं आशा है, माननीय मंत्री मेरे प्रस्ताव पर गंभीरतापूर्वक विचार करेंगे ।

दो बंद पड़े ताप विद्युत संयंत्रों ने अभी तक विद्युत उत्पादन करना शुरू नहीं किया है । बरौनी और कांटी ताप विद्युत संयंत्र का पुनरूद्धार कार्य अभी पूरा नहीं हुआ है । उनकी पुरानी पड़ चुकी मशीनरी को बदलकर नए लगाए जाएं और उनकी उत्पादन क्षमता बढ़ाइ जाए ।

राष्ट्रीय ताप विद्युत निगम लिमिटेड (एन.टी.पी.सी) और राज्य सरकार के बीच नबीनगर औरंगाबाद में 1980 मेगावाट बिजली उत्पादन का लक्ष्य रखा गया है, पर यह कब पूरा होगा, अभी तक यह स्पष्ट नहीं है, और क्या इतने भर से राज्य की बिजली की जरूरतें पूरी हो जाएंगी और अधिक बिजली उत्पादन के लिए संयंत्र स्थापित किए जाएं, इसके लिए बिहार सरकार की मदद की जाए । अभी बिहार की कुल स्थापित क्षमता 584 मेगावाट की ही है जबिक जरूरत इससे काफी अधिक है । मुजफ्फरपुर बंद पड़ा है और बरौनी में केवल 30 मेगावाट बिजली का उत्पादन होता है । राज्य को बिजली की भारी कमी का सामना करना पड़ रहा है । बिहार में प्रति व्यक्ति बिजली की खपत 60 किलोवाट प्रति वर्ष है जबिक राष्ट्रीय औसत 354.75 किलोवाट प्रतिवर्ष है । इतने भारी अंतर को पाटने के लिए केन्द्र सरकार बिहार को कितनी राशि की सहायता दे रही है ।

बिहार राज्य बिजली बोर्ड को भारी वित्तीय घाटे का सामना करना पड़ रहा है । इसकी स्थापना लागत 51.71 करोड़ रू. प्रति माह है जबिक इसका मासिक घाटा 107 करोड़ रू. का है । राजसहायता प्रदान कर बोर्ड के वित्तीय हाल को दुरूस्त किया जाए ।

राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत गांवों का जो विद्युतीकरण किया जा रहा है उनमें बिहार में 29.02.2008 की स्थिति के अनुसार 18395 गांवों में अभी तक बिजली नहीं पहुंचाई गई है ।

बी.पी.एल. कनेक्शन के अंतर्गत अनुदान राशि को 1500 रू. से बढ़ाकर 2200 रू. किया गया यह पर्याप्त नहीं है । इसे बढ़ाकर 3500 रू.

^{*} Speech was laid on the Table.

किया जाए ।

आर जी जी वी वाइ के अंतर्गत गांवों में 10, 16 ओर 25 किलोवाट के ट्रांसफर्मर लगाए जा रहे हैं । ये पर्याप्त नहीं हैं । इनकी क्षमता बढ़ाई जाए ताकि कृषि कार्य में लोगों को सुविधा हो सके । सिर्फ बत्ती जलाना पर्याप्त नहीं होगा, किसानों को मदद भी मिलनी चाहिए ।

राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना में बीपीएल के साथ-साथ एपीएल के लोगों को भी शामिल किया जाए । बिहार में मंजूर लक्ष्यों को निर्धारित समय सीमा में पूरा करने के लिए केन्द्र सरकार को बिहार को और अधिक मदद देनी चाहिए ताकि परियोजना को शीघ्रता से पूरा किया जा सके । राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत बिहार को मात्र 1619 करोड़ रूपये ही प्रदान किये गये । इस राशि को बढ़ा कर 3 हजार करोड़ रू. किया जाए और उचित बिजली वितरण की व्यवस्था की जाए ।

SHRITHOL THIRUMAAVALAVAN* (CHIDAMBARAM): Mr. Chairman, Sir, I express my heartfelt thanks to the Chair for giving me an opportunity to speak on the Demands for Grants of the Ministry of Power. While greeting the Chair and esteemed colleagues in this august House, let me put forth my views on behalf of our party, Viduthalai Chiruththaigal Katchi.

Electricity helps the world to move and glow. A country that can be in the forefront in power generation can excel in industrial growth with a strong economy. We know that our country lags behind in the Comity of Nations when it comes to power generation. Though we have enormous resources and vast potential for power generation, we have not evolved ways and means to utilize them to an optimum level. We do not have enough of infrastructure facilities. That is one reason why we are still a developing economy at the face of growth. Thousands of our hamlets and small villages in the remotest parts of the country have not seen electricity even today and that is why we remain backward still. I would like to point out that major part of our country is still in the dark. That is why the previous rulers who claimed that India Shines were shunted out of power for they failed to provide needed power to the needy.

Benjamin Franklin, Michael Faraday and Thomas Alva Edison invented the ways and means to produce electricity and make use of it for the welfare of mankind. The findings of those great scientists have not reached many of our Indian villages even after their advent 300 years ago. The Government of India must take it upon itself, as its primary duty, the providing of power supply to every tiny hamlet and small village situated even in the remotest parts of our country. That is one reason why the present Government aims at power for all. We are evolving schemes motivated by this visionary approach envisaged in the 11th Five Year Plan.

People from all sections and walks of the society must be part of growth and must meet with growth which we call inclusive growth and equitable development. This is the avowed policy of the UPA Government at the Centre. At the same time, we have to admit that many of our States and most of our villages are reeling under severe power shortage. The Government of India has come out with several plans to enhance power generation. Hydro power projects, thermal power projects, wind energy projects, solar energy projects are all contemplated and several new schemes have been announced. Ultra Mega Power Projects have also been announced. Cheyyur and Cuddalore in Tamil Nadu have been identified for the setting up of these power projects. But unfortunately it is kept pending.

For instance, 10 years have elapsed since the announcement of Koodankulam Nuclear Power Project. Still it is to be criticalised. Power production is yet to commence. It is still time consuming. The project is yet to be completed. We understand that there is an agreement with Russia to go in for 8,000 MW power generation project. We do not know its fate now.

Jayankondam Thermal Power Project was announced and it is yet to be established to commence production. We feel that the Southern States like Kerala, Andhra Pradesh, Karnataka and Tamil Nadu are being ignored. Abundant natural gas reserve is available in Krishna-Godavari Basin. The enormous amount of natural gas available in Bombay High is supplied through pipelines to places in the Northern parts of the country. Northern States are getting supply from them. I urge upon the Union Government to see that the natural gas available in Krishna-Godavari Basin is made available to the States in the Southern part of the country. But I find that Reliance, Gujarat Petroleum Company and ONGC are chalking out plans to take away the natural gas from Krishna-Godavari Basin to Northern States. I understand that Reliance is going ahead with its plan to take away the natural gas from there to Gujarat and other Northern States and pipelines are being laid across the Southern States to take it away to the North. In 2007, it was agreed that the natural gas available there would be given to Andhra Pradesh and Tamil Nadu, but that has been put aside. Our Chief Minister of Tamil Nadu Dr. Kalaignar Karunanidhi took it up with the Prime Minister Dr. Manmohan Singh. But unfortunately I do not find any scheme as a conciliatory measure. The project to lay a pipeline via Kakinada, Nellore and Chennai has been shelved.

Our Prime Minister has been emphasizing on inclusive growth. Our Finance Minister Shri Pranab Mukherjee has also reiterated that. But I do not find a scheme that will translate their zeal into an action plan. I would like to urge upon the Union Government that no region should be left out or ignored. All the States in our country must have equal opportunity to grow equally. All the States must be treated equally. Proper plans must be evolved to ensure energy security and availability.

As far as Tamil Nadu is concerned, there is no other public sector power generation plant other than Neyveli Lignite Corporation.

NTPC is there, NHPC is there and I do not find any of these organizations coming out with any scheme that would benefit Tamil Nadu.

I urge upon the Union Government to impress upon these Central PSUs to evolve plans and schemes to set up power generation units

in Tamil Nadu and other Southern States to ensure industrial growth and economic development. A major share of the power generated from NLC must be supplied to Tamil Nadu which faces severe power scarcity.

About 5,000 contract labour in NLC, who remain so for long, are yet to be in included in INCOSERVE society and regularized. I urge upon the Government to make them permanent workers. They must form part of the recognized society. When I took it up with our Power Minister Shri Sushilkumar Shinde, he said that NLC comes under the Coal Ministry. I would like to request the hon. Minister to take steps to take over the power plant there under the Power Ministry. Power generation is the mainstay

there. Hence, it would be justifiable to bring NLC under the Power Ministry. Power projects must be evolved and announced to benefit all the Southern States including Tamil Nadu to go in for power generation in a big way to match the increasing need for power.

Thanking the Chair again for giving me this opportunity, let me conclude.

श्री उदय प्रताप सिंह (होशंगाबाद): माननीय सभापित महोदय, मैं ऊर्जा विभाग की अनुदान की मांगों के संबंध में बोलने के लिए खड़ा हुआ हं। मैं अपने उदबोधन में सबसे पहले माननीय प्रधानमंत्री श्री मनमोहन सिंह जी, यूपीए की चेयरपर्सन श्रीमती सोनिया गांधी जी और ऊर्जा मंत्री श्री शिंदे जी को बधाई देता हूं कि उन्होंने ऊर्जा विभाग के लिए ज्यादा राशि देकर देश में ऊर्जा के संकट को दूर किया है। हिन्दुस्तान में पिछले पांच-छः वर्षों से एनटीपीसी के माध्यम से बेहतर काम करने की कोशिश की गई है। मैं विशेष रूप से प्रधानमंत्री जी का आभारी हूं कि उन्होंने अपने दौरे के समय मध्य प्रदेश के इन्दौर में नरसिंहप्र जिले में 42000 करोड़ रुपए की लागत से बनने वाले एनटीपीसी प्रोजेक्ट की घोषणा की थी। मैं इसके लिए अपने उद्बोधन में आदरपूर्वक धन्यवाद ज्ञापित करना चाहता हूं। मेरा माननीय ऊर्जा मंत्री जी से अन्रोध है कि एनटीपीसी प्रोजेक्ट का काम शीघ्र चालू करें जिससे मध्य प्रदेश में विद्युत संकट को शींघ्र दूर किया जा सके। राजीव गांधी ग्राम विद्युतीकरण योजना के बारे में सम्माननीय सांसद महोदय ने बह्त विस्तारपूर्वक चर्चा की है। मैं निवेदन करना चाहता हूं कि मध्य प्रदेश के नरसिंहपुर जिले में यह योजना लागू की गई है। जैसा हमारे साँथी ने जिक्र किया, चूंकि प्रदेश में भारतीय जनता पार्टी की सरकार है और इस योजना का नाम स्वर्गीय नेता माननीय राजीव गांधी जी के नाम पर है इसलिए जिन जिलों में यह योजना लागू की गई है, वहां सुचार रूप से इसका संचालन नहीं किया जा रहा है, क्रियान्वयन सही तरीके से नहीं किया जा रहा है। मेरा निवेदन है कि जिन जिलों में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना लागू की गई है वहां केंद्र सीधे दखल देकर इस योजना का सुचारु रूप से संचालन करे। मैं मध्य प्रदेश की बात कहना चाहता हूं। वहां पिछले पांच सालों में विद्युत व्यवस्था पूरी तरह से चरमरा गई है। जहां हम एक तरफ गरीबों को एक बत्ती कनैक्शन देने की बात कहते हैं वहां दूसरी तरफ गरीबों का एक बत्ती कनैक्शन काटकर उन पर हजारों रुपए के हिसाब से बिल लाद दिए गए हैं। उन पर अपराध पंजीबद्ध किये जा रहे हैं। जहां हम किसानों को बिजली देने की बात करते हैं, वहां मध्य प्रदेश के हजारों किसानों पर भारतीय जनता पार्टी की सरकार ने प्रकरण पंजीबद्ध कर दिये हैं और उन्हें जेल में डालने की कार्रवाई की जा रही है। मेरा सदन से निवेदन है कि ऐसी अनियमित कार्रवाइयों पर रोक लगाई जानी चाहिए। जिन किसानों ने अपने कनैक्शंस पी.डी. करने का आवेदन किया है, जो किसान बिजली के बिल नहीं दे पा रहे हैं, उन्होंने निवेदन किया है कि हमारा कनैक्शन पी.डी. कर दिया जाए। लेकिन बजाय उनका कनैक्शन पी.डी. करने के उनके बिल लगातार बढ़ाये जा रहे हैं और एक-एक किसान पर एक-एक लाख रुपये तक का बिल बकाया है। इस संबंध में केन्द्र सरकार को दखलंदाजी देकर प्रदेश सरकार की नीतियों पर अंक्श लगाना चाहिए।

महोदय, मध्य प्रदेश में एक और विसंगित भारी मात्रा में हो रही है। यह बहुत गम्भीर विषय है। देश में सर्वाधिक यदि कोई प्रदेश बिजली के संकट से जूझ रहा है तो वह मध्य प्रदेश जूझ रहा है। लेकिन वहां जो किसान बिजली का बिल दे रहा है, उस किसान की लाइन भी काटी जा रही है और जो किसान बिजली का बिल नहीं दे रहा है, उसकी लाइन भी काटी जा रही है। इस बारे में केन्द्र सरकार से निर्देश जारी होना चाहिए कि जो किसान बिजली का बिल दे रहा है, जो मकान मालिक बिजली के बिल का नियमित भुगतान कर रहा है, उसे सुचारू रूप से बिजली प्रदान की जाए। मैं समझता हूं कि इस हेतु सदन से निर्देश जारी होना चाहिए।

सभापति महोदय, हमारे जिले में प्राइवेट सैक्टर में एक विद्युत संयंत्र की स्थापना की शुरुआत हो रही है। मेरी प्रार्थना है कि 10-10,15-15 मेगावाट के छोटे संयंत्र अन्य जिलों में भी लगाए जाएं, जिससे कि हमारे क्षेत्र में बिजली का संकट दूर हो सके।

महोदय, कोयले के नाम पर मध्य प्रदेश में बहुत ढिंढोरा पीटा जाता है। वहां भारतीय जनता पार्टी के मुख्य मंत्री कहते हैं कि हमें कोयला नहीं मिंल रहा है, इसलिए हम बिजली नहीं दे पा रहे हैं। मैं माननीय ऊर्जा मंत्री जी से निवेदन करूंगा कि अपने जवाब में इस बात का उल्लेख जरूर करें कि जब एनडीए की सरकार थी तब मध्य प्रदेश को कितना कोयला मिलता था और हमारी यूपीए की सरकार में हम कोयले की मात्रा बढ़ाकर दे रहे हैं, इसके बाद भी लगातार प्रदेश की सरकार कोयले के नाम पर अपना रोना रोकर पूरे प्रदेश में माहौल को खराब करने की कोशिश करती रहती है।

मैं सदन में पुनः अपनी ओर से माननीय ऊर्जा मंत्री महोदय को हार्दिक धन्यवाद दूंगा कि उन्होंने देश में बिजली के संकट को दूर करने के लिए अपनी ओर से बह्त बेहतर प्रयास किया है।

श्री सैयद शाहनवाज़ हुसैन (भागलपुर): सभापित महोदय, मेरी पार्टी की तरफ से पहले भी कई वक्ता अपनी बातें यहां रख चुके हैं। लेकिन बिहार में एनटीपीसी का एक ही थर्मल पावर प्लान्ट जो अभी चल रहा है, वह मेरे लोक सभा क्षेत्र भागलपुर के कहलगांव में है। मैं मंत्री जी को याद दिलाना चाहता हूं कि पिछली सरकार में भी जब आप मंत्री थे तो आप कहलगांव गये थे। लेकिन वहां जहां से बिजली बनती है, उसके चारों तरफ अंधेरा रहता है। वहां से बिजली बनकर दिल्ली और पंजाब जाती है। लेकिन बिहार में बिजली बनती है और जहां जरूरत

है, वहां आप हमें जो बिजली दे रहे हैं, वह ताल से दे रहे हैं, तालचर से दे रहे हैं। हमारा अनुरोध है कि जब बिहार में बिजली का संकट है और यदि आपने बिहार का कोटा बढ़ाना है तो जो बिजली बिहार के कहलगांव में बन रही है, वह बिजली आपको बिहार को देनी चाहिए।

दूसरी बात मैं मंत्री जी को याद दिलाना चाहता हूं कि आपने भागलपुर में घोषणा की थी कि यहां पर एक हजार मेगावाट का एक बिजलीघर और लगायेंगे। मैं चाहता हूं कि आप अपने जवाब में उसके बारे में जरूर जिक्र करें। इसके अलावा मैं आपको याद दिलाना चाहता हूं कि जहां पर बिजली बनती है, वहां उसका पॉल्यूशन बहुत फैलता है, आसपास लोग बिजली देखते हैं और चारों तरफ अंधेरा रहता है। आज भागलपुर में आपने बिजलीघर बना दिया, लेकिन जो लैंड लूजर्स हैं, उन्हें आज भी मुआवजा नहीं मिला। आज भी वे दर-दर की ठोकर खा रहे हैं। नंदीग्राम का सबक देश देख चुका है। मेरा अनुरोध है कि लैंड लूजर्स को आपका जो रोजगार देने का वायदा है, वह पूरा करना चाहिए। मुझे लगता है कि कांग्रेस के लोग बिहार के लोगों से ज्यादा नाराज हैं, क्योंकि एनडीए ने वहां अच्छी सफलता प्राप्त की है। आपको वहां पर दो सीटें ही मिली हैं। मंत्रिमंडल में तो अंधेरा है ही, क्योंकि बिहार का एक भी चिराग मंत्रिमंडल में नहीं जलता है और यह पहली ऐसी कैबिनेट है कि जिसमें कोई बिहारी बैठता नहीं है। ...(<u>ट्यवधान)</u>

विद्युत मंत्री (श्री सुशीलकुमार शिंदे): अध्यक्ष महोदया बिहार की हैं। ...(<u>व्यवधान</u>)

श्री सैयद शाहनवाज़ हुसैन : मैं कैबिनेट की बात कर रहा हूं। खान साहब को भी मौका नहीं मिला। खान साहब आपका भी नाम नहीं है। ...(<u>व्यवधान)</u> जो टोका-टोकी है, मैं तो सिर्फ याद दिलाने के लिए ख़ड़ा हुआ हूं, सभापति जी, यह मेरा भाषण नहीं है, चूंकि मंत्री जी जवाब देंगे, इसलिए मैं इनका जवाब सुनने के लिए आया हूं और मैं इंतजार कर रहा हूं क्योंकि आप मैन ऑफ वर्ड्स माने जाते हैं।

19.00 hrs.

आप किमटमेंट के लिए जाने जाते हैं। आप भागलपुर के कहलगांव के लैंड लॉस्टियों को न्याय देंगे। हमने मांग की थी कि 10 किलोमीटर की रेडियस में जो गांव हैं, उन्हें बिजली सुलभ करायें। यह हमारा आपसे अनुरोध है। हम एक लाइन में आपसे एक बात कहना चाहते हैं कि अभी चुनाव से पहले आपके मंत्रालय ने बहुत अच्छा काम किया है। कोई कितनी भी आलोचना करे, मैं आलोचना नहीं करूंगा। राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना गांव-गांव में पहुंची है। बल्ब जले या न जले, लेकिन आपने बोर्ड बहुत अच्छे लगा दिये हैं, सब जगह राजीव गांधी जी की फोटो है और बोर्ड लगे हैं। आपने गांव में बल्ब नहीं जलाया है बल्कि बहुत कीमती लोहे का बोर्ड लगाया है, जो प्रिन्टिड है। आपके नेता की उस बोर्ड पर फोटो है, यह आपके नेता के नाम की योजना है। बिहार में सिर्फ बोर्ड लगा है, बल्ब नहीं जल रहा है। मुझे आशा है कि आप बिहार के लोगों के साथ न्याय करेंगे और बिहार को बिजली देंगे।

SHRI J.M. AARON RASHID (THENI): Thank you very much for the opportunity given to me to speak. I rise to support the Demands for Grants on Power Ministry.

Our country is facing severe power shortage now. Every State is under acute shortage of power. Tamil Nadu is no exception to this. The total power generating capacity available to Tamil Nadu is around 10,100 MW, which comprises of 5,597 MW from the TNEB.

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह (मुंगेर): खान साहब, आपको भी मंत्री नहीं बनाया गया है।

MR. CHAIRMAN: Let him speak.

SHRI J.M. AARON RASHID: About 5,597 MW is from the TNEB's own power generating stations and 1,154 MW is from private sector power plants. About 335 MW is with the assistance from the Central sector power generating stations. Apart from this, a total capacity of 3,693 MW is available from windmills in power sector.

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह : महोदय, इनकी स्पीच ले करा दीजिए।

MR. CHAIRMAN: He will conclude in one minute. Let him speak.

SHRI J.M. AARON RASHID: In the whole of the country, Tamil Nadu is producing more power from windmills. About 451.6 MW is produced from co-generation power plants and 104.85 MW is from biomass plants, to cover power shortage.

Thanks to our UPA Government for having given 1000 MW of power initially and 500 MW later, to Tamil Nadu in the last tenure under the guidance of Madam Sonia Gandhiji and our hon. Minister, Shri Shinde; I thank them for having given that much power from the Central grid to Tamil Nadu.

The maximum peak demand has reached nearly 9,076 MW last year and the growth of energy consumption is expected to be of the order of nine per cent per annum. Tamil Nadu consumes 180 million units of electricity every day. The expected demand in 2008-09 was estimated to be 9,500 MW. The sustained peak demand for power has been growing up at a fast pace year by year.

We are in a desperate situation of overcoming this acute shortage of power crisis and the Central Government has to take special steps to fulfill the needs of power. The Government is trying its maximum to bridge the shortage by purchasing power from other States and encouraging use of captive power by industries.

19.04 hrs.

(Shri P.C. Chacko in the Chair)

Wind power should kick in the summer months and it is providing relief to the people. To encourage private power generating organizations to increase power generating capacity, Tamil Nadu has an installed capacity of 7,845 MW. Most of the windmills are located in the windy southern districts like Kanyakumari and Theni, and also in the hilly districts of Coimbatore and the districts bordering Coimbatore. The gross wind power potential in Tamil Nadu was estimated to be 3,500 MW a few years ago.

MR. CHAIRMAN: You can lay the balance of your speech on the Table of the House.

SHRI J.M. AARON RASHID: I will conclude in a minute.

MR. CHAIRMAN: Anyway, you are reading out your speech. So, you can lay it on the Table. Thank you for your speech.

SHRI J.M. AARON RASHID (THENI): Just a minute.

Sir, in Tamil Nadu, power consumption has increased because of increase in the per capita income of the people. Every household is having mixi, grinder, fridge and air-conditioner. Children will not sleep without switching on the fan. So, power is a must for the people....(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Do not provoke him otherwise he may take more time. Wind up please.

SHRI J.M. AARON RASHID: Sir, India has an installed capacity of 8748 MW and Tamil Nadu being the leader in wind power has 44 per cent share in the total installations.

Sir, I would lay the rest of my speech on the Table of the House.

* During 2008-09, under State Sector, the Periyar Vaigai Barrage Projects, 17 Power House to be started in phase-1 (2x2MW), 2(2x1.25MW) and phase-4 (2x1.25 MW) totaling 9 MW will be commissioned. Under the Central sector, the second unit of 220 MW capacity from the Kaiga Atomic Power Station, Stage II and the first unit of 1000 MW capacity of Kudankulam Atomic Power Project, Stage I, will be comissioned during 2008-09. A share of 53 MW and 463 MW respectively will be made available to TNEB from the above two projects'. WHEN WILL THIS HAPPEN!

"The Government of Tamil Nadu is encouraging establishment of coastal thermal power plants under Merchant Power Plant route. Letters of facilitation have been issued to 10 firms for esablishment of power projects under Merchant Power Plant route for total capacity of 17,140 MW. Further, more than 10 applications for establishment of merchant power plants for another 15000 MW are under the active consideration of the Government. If the Central and State Governments give required clearances in time so as to start

the Project at an early date, only then the Power shortage of Tamil Nadu will go".

Multi National Companies can be invited MoU signed for a minimum period of 5 years, by which uninterrupted power supply through which lakhs and lakhs of unemployed youths will get employment. Growing of new housing colonies is also one of the main reasons for shortage. The Govt. has already been kind enough to give 1 light unit to BPL (Below Poverty Line Familes); the weaving community (handloom & powerloom weavers) upto 500 unit of free current. Free power for agriculture; and more than few thousand applications are pending for new agriculture connections, for the last many years.

If the Govt. can give 2000 MW more Power to Tamil Nadu the State Govt. from the Central Grid, can help the Agriculture sector. Power produced in

... This part of the Speech was laid on the Table.

Neyveli Lignite Corpn. (NLC) is given to the adjourning States. In Tamil Nadu due to the deep shortage of Power, Central Govt. should sanction atleast 80% of current produced in NLC to Tamil Nadu. Because of shortage of Coal, Tamil Nadu Power producing units are disturbed in a big way. The Central Govt. should involve a formula for continuous supply of Coal to these units. Tamil Nadu being a vast area, Kanya Kumari District, is the largest Power producing District; especially Wind Power Generation can also be used to a production of more than 1500 MW from Kanya Kumari.

In my Constituency, Andipatti & Bodi are having good Wind with high speed. Wind flow is in a very high velocity, which the Govt. can explore the possiblity of opening Wind Generation Units in these MLA constituencies. Already Govt. & Private Units have put wind generation units in Andipatti. I request you to put the wind power generation Units in Bodi Assembly Constitutency also.

Tamil Nadu under the leadership of Hon'ble Chief Minister, Dr. M. Karunanidhi is doing its best to cotrol, to minimize, the Power shortage, helping the poor households and farmers. They are facing power cut for more than an hour or two in a day. To avoid this power cut the Central Govt. has given more Power from its Power grid to Maharashtra and Madhya Pradesh.

Sir, in my Constituency, Periyar Dam and other Dams(Suruli & Manimutharu) are also used for producing Current. In these most of the time many of the Units are facing closure because of poor maintenance and want additional funding to buy new generation equipments and spares. Layer camp Power house producing only 98 mw instead of its capacity of 140 MW i.e. 4x35 MW. One Unit is on shut down for maintenance.

I request the Central Govt. to send a team of competent officer's to access the actual situation and proper funding to be given to run the hydro power generation units, so that repair and replacement can be done at early so as restart power generation.

In Neyveli Unit all the Units are not functioning by which a big labour problem is going there. 5000 employees are working for more than 10 years and they have not been regularized. In the past few months the Labour Unions have shown their protest by way of agitation in the concerned CMD and officials are not considering their genuine requests. I request the Central Govt. to look into the Labour problems and please solve the same; as so many times many assurances have been given at the time of negotiations between the officials and labour unions but nothing has carried out.

I request their demands request to be considered sympathetically and the labour issues have to be settled peacefully so that power generation will go in full level.

Power Ministry under the able leadership of Shri Sushilkumar Shinde, under the auspicious guidance of HOn'ble Madam Sonia Gandhiji and Prime Minister Dr. Manmohan Singh; NTPC, NHPC, Power Grid Companies are doing great service. NTPC joint venture with TNEB, Power Plant was inaugurated in Ennore (for production of 2 x 500 MW) by Hon'ble Power Minister Shri Sushilkumar Shinde, Tamil Nadu Power Minister Shri Arcot Veerasamy, which was attended by Dy. C.M. Shri M.K. Stalin. But the work is not going to the expected level. The Udangudi 2x800 MW Power Plant – a joint venture with BHEL is also on papers. WHEN WILL IT START! The Govt. should ensue and see that the work be finished in time and power generation be started immediately. Same way Koodangulam Project and many Power Generation Programmes are only on paper.

I request the Govt. to take immediate steps to see the Power Generation be started and uninterrupted Power supply be given to agriculture units and poor house holds.

With these words I conclude, I welcome the Hon'ble Ministers strenuouis steps in improving our vast country's power generation and pit head my humble suggestion's as:

- 1 Govt. should encourage pit head plants.
- 2 Increasing the power generation in the reservoirs area.

- 3 More wind turbines be installed, by giving more subsidy to plant more wind energy.
- 4 Subsidized coal be given to small power generators who are producing less than 50 MW power.
- 5 Gas to be provided to the small power generators, who are producing less than 20 MW in the Cauvery basin.
- 6 To avoid power theft & transmission losses, some mechanism should be evolved for regulating this.

With these words I conclude. If these things be implemented in war footing manner; our country will become a flourishing country with full of electricity, prosperity and Industrial and Agricultural will boom.*

SHRI SANSUMA KHUNGGUR BWISWMUTHIARY (KOKRAJHAR): Thank you, Sir, for giving me this opportunity to participate in the discussion held on the Demands for Grants under the control of the Ministry of Power. While participating in the debate and discussion held on the Demands for Grants under the control of the Ministry of Power for 2009-2010. I would like to submit some of my critical observations with regard to very grim and deplorable power situation in relation to our Bodoland area and the problems being faced by the people. Through you, Sir, I would like to draw the kind attention of the Hon. Minister of Power to the deplorable capacity of Assam Government in the matter of producing power.

As on today, the Assam Government's Public Undertaking, Assam State Electricity Board, which is the power generation capacity is only 200 MW. This 200 MW is being generated from three power plants. One is Lokowa Gas Turbine based plant which produces only 80 MW. Second is Namrup Gas Turbine based power plant which generates only 70 MW. Third is Karbi-Langpi Hydel Power Project which generates only 50 MW. In total, ASEB generates only 200 MW. In peak hour the total requirement for the whole state of Assam is anywhere between 900 and 1000 MW. Maximum quantum of power has to be purchased from outside market. The Government of India has been generating huge quantum of power in the Northeastern region as well as in Bhutan. वह पावर हमारे बोडोलैन्ड ऊपर से ही पश्चिम की तरफ आती है लेकिन हमें नहीं दी जाती है। इसलिए मैं मांग करता हूँ कि भारत सरकार की तरफ से कम से कम हमारे बोडोलैंड एरिया में जितनी छोटी-बड़ी नद-नदियाँ हैं, उन पर मैगा हाइड्रो इलेक्ट्रिक पावर प्रोजैक्ट्स और मिनी पावर प्रोजैक्ट्स की स्थापना की जाए। इसके लिए कम से कम 1000 करोड़ रुपये की धनराशि का आबंटन बहुत ज़रूरी है। मेरे निर्वाचन क्षेत्र में सालाकती नाम की एक जगह में एनटीपीसी 750 मैगावाट क्षमता का एक नया प्लांट लगाने जा रही है। उसको टाइम से कमीशन करने के लिए उचित कदम उठाने पडेंगे।

में एक बहुत गंभीर मामले की ओर आपके ज़िरये मंत्री महोदय का ध्यान आकर्षित करना चाहता हूँ। हमारे कोकराझार जिले के लिए राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना कुछ साल पहले सैंक्शन हुई थी। उसका 2007 में दो बार टैण्डर हो चुका था। पहला टैण्डर 9 जुलाई, 2007 में हुआ। दूसरी बार 2007 के सितम्बर महीने में हुआ। वह सारे जिले के लिए सिंगल पैकेज में था, लेकिन 30 मार्च, 2008 को उसे तीन पैकेज में बांटा गया।

तीन में से बी पैकेज को किसी एक कम्पनी को दे दिया गया। "A " और " B " दो पैकेज के लिए 17 अप्रैल 2009 को पावर ग्रिड कार्पोरेशन के अण्डर टेण्डर हो चुका है। लेकिन आज ही अचानक मुझे मालूम चला है कि उन दो पैकेजिस को असम इलैक्ट्रिसिटी बोर्ड को दिया गया है। मैं कहना चाहता हूं कि Assam State Electricity Board is already a failed public undertaking. It cannot provide any good service to the people of my Bodoland Territory. So, I would like to appeal to the hon. Union Minister of Power that this package should not be given to the Assam Electricity Board. Rather, it should be given to the Power Grid Corporation of India Limited itself. वे लोग बहाना

बना रहे हैं कि कोखराझार जिले में पावर ग्रिड कार्पोरेशन की तरफ से काम देखने के लिए कोई अफसर नहीं है। लेकिन कोखराझार जिले के अलावा...(<u>ट्यवधान)</u>

MR. CHAIRMAN: Mr. Bwiswmuthiary, please take your seat. Your time is over. If you want to lay rest of your speech on the Table of the House, you can do so.

SHRI SANSUMA KHUNGGUR BWISWMUTHIARY: Sir, I am laying rest of my speech on the Table of the House.

* Hon'ble Chairman, Sir, I am grateful to you for giving me this opportunity to participate in the debate and discussion held on the Demands for Grant under the control of the Ministry of power for 2009-2010. I rise to support the Demands for Grants sought for by the Hon'ble Union Minister of power, and at the same time, I would like to submit my critical observation on certain issues that relate to the deplorable condition and grim situation on power sector in relation to Assam State.

… This part of the speech was laid on the Table

I would like draw the kind attention of the Hon'ble Union Minster of power to the untold troubles and miseries of the people of the whole State of Assam, particularly, the people of our Bodoland territory due to the deplorable state of affairs in respect of supplying power to the people by the Assam State Electricity Board(ASEB) for favour of his kind perusal and appropriate actions to address the concerned issues in question.

As on today, ASEB can produce only 200 MW out of existing 3 power generating plants whereas the demand for power in peak hour in the whole state stands at anywhere between 900 MW and 1000 MW. The following table shows the present capacity of power generation of the existing 3 power plants under ASEB which is quite in sufficient for the whole State of Assam.

1. Lakowa Gas Turbine based plant – 80 MW out of 120 MW projected

capacity;

2. Namrup Gas Turbine bas power plant – 70 MW out of 120 MW-projected

capacity; and

3. Karbi-Langpi Hydel Power project- 50 out of 100 MW projected capacity

In addition to the aforementioned, 3 power plants, ASEB have had two more power projects i.e. Bongaigaon Thermal power station. Salakati(BTPs of 210 MW) and Chadarapur Thermal power project(30 MW). These two power plants remained closed since 10-12 years back. In view of the above situation, as on today, ASEB keeps buying another 560 MW from outside market. 510 MW is being purchased from NEEPCO and 50 MW is being purchased from Power Grid Corporation of India Ltd. (PECIL) and NTPCL. This situation clearly indicates the shortage of 140 MW in case the demands for power in peak hour stands at 900 MW. Sir, I am extremely sorry to say that due to the deplorable power supply situation, majority villages within our Bodoland territory have been still languishing in darkness like anything.

I would like to earnestly request the Hon'ble Union Minister of Power to address the following long pending demands without any further more delay.

The NTPC power plant of 750 MW of Sakkoti in the district of Kokrajhar, BTAD should be commissioned within time-frame by 2010'

Out of the total power generation of NTPC, Sakkoti at last 500 MW power should be kept reserved for Bodoland territory and the necessary mechanism for distribution of this power within Bodoland should be created by the NTPCL itself;

The Government should take appropriate steps to set up Mega and Mini Hydro-electrical power projects on certain viable rivers in the up-stream within Bodoland territory;

The Central Government of India should take necessary steps to sanction minimum of Rs.50000 crore for undertaking new power projects within our backward Bodo-Tribal area i.e. Bodoland Territorial Areas District (BTAD);

The Central Government should take pro-action policy decision to provide power supply free of cost to the farmers of Bodoland Territory'

The Ministry of Power should direct forthwith the concerned authorities of PGCIL, Gurgaon to impement the RGGVY for Kokrajhar district within Bodoland territory under its own monitoring system. The demand made by ASEB for getting assigned the works on implementation of this concerned project should not be conceded to the reason being, the quality and standard of works of PGCIL is far better than that of the ASEB;

The Government of India should take necessary steps to provide transformers free of cost to the Tribal villages within Boldoland territory in particular, and also within other districts of Assam too;

The Ministry of Power should direct forthwith the concerned authority of Assam State Electricity Board (ASEB) to implement all the projects under RGGVY sanctioned for different districts in Assam within time-frame;

The Ministry of Power also should take necessary steps to sanction additional amount of the required central fund amounting to Rs.500 crore to help ensure the implementation of RGGVY projects in the left out tribal villages too within Bodoland Territory with immediate effect and

The Centre should create a `North-Eastern Power Corporation Ltd'.*

*m45

श्री हंसराज गं. अहीर (चन्द्रपुर): महोदय, देश में बिजली की अभूतपूर्व कमी है। सभी सांसदों ने बिजली की कमी के बारे में सदन में कहा है। अनेक सांसदों ने कहा है कि हमारी सरकार इतनी गंभीर स्थिति पर भी गंभीर नहीं है।

महोदय, मैं आपके माध्यम से कहना चाहता हूं कि पिछली बार इसी सरकार ने बिजली की कमी को देखते हुए अमरीका के साथ परमाणु समझौता किया था और यह कहा था कि हम जल्दी बिजली उपलब्ध करवाएंगे, लेकिन परमाणु से बिजली आने में 10-15 साल लगेंगे। सरकार ने यह भी कहा था कि देश में अल्ट्रा पावर प्रोजेक्ट लगाए जाएंगे। लेकिन अभी तक एक भी प्रोजेक्ट नहीं लगा है। सरकार ने अपनी वाह-वाही के लिए यह सब कहा था।

महोदय, माननीय मंत्री जी महाराष्ट्र से ही आते हैं और मैं आपको बताना चाहता हूं कि देश में सबसे ज्यादा बिजली की कमी महाराष्ट्र में है। वहां 40 प्रतिशत बिजली की कमी है। 6500 मेगावाट बिजली की कमी होने के कारण महाराष्ट्र में रोजगार कम हो रहा है, उत्पादन कम हो रहा है, जिसके कारण बेरोजगारी बढ़ रही है। किसानों को बिजली के कनैक्शन नहीं मिल रहे हैं। यदि मंत्री जी इसके लिए राज्य सरकार को जिम्मेदार ठहराते हैं, तो मैं उनकी बात से सहमत हूं। राज्य सरकार द्वारा यदि बिजली नहीं दी जा रही है, तो इसका मतलब यह नहीं है कि केन्द्र सरकार को मदद नहीं करनी चाहिए।

महोदय, मैं जिस क्षेत्र से से आता हूं, वहां एक पावर प्लांट है, जिसकी बिजली उत्पादन क्षमता 2340 मेगावाट की है, लेकिन वहां कभी भी 2340 मेगावाट बिजली नहीं बनी है। उसकी क्षमता के अनुसार कभी बिजली नहीं बनती है। इसका परिणाम यह है कि महाराष्ट्र के प्लांट की क्षमता यदि 13 हजार मेगावाट है, लेकिन बिजली का उत्पादन सात-आठ हजार मेगावाट ही होता है। देश के सभी पावर प्लांट्स में पूरी क्षमता से बिजली निर्माण हो, इसके लिए आपको मोनिटरिंग करनी चाहिए। राज्य सरकार अथवा उनके बोर्डों पर निर्भर न रहे। देश में बिजली की कमी से पूरा देश त्रस्त है, परेशानी बढ़ रही है। अनेक कारखानों में तीन की जगह दो शिफ्टों में काम होने की वजह से लोगों को काम नहीं मिल रहा है और बेरोजगारी बढ़ रही है। यह एक गंभीर विषय है।

महोदय, यहां कोयला मंत्री नहीं हैं। देश के बिजली घरों को कोयला नहीं दिया जा रहा है, लेकिन ट्रैडर्स को कोयला नीलाम किया जा रहा है। ऐसा कहीं नहीं होता है। इस मामले को ऊर्जा मंत्री जी को गंभीरता से लेना चाहिए। कोयला बिजली घरों को पहले दिया जाना चाहिए। शरद यादव जी ने कहा कि जितने कोयले के ब्लॉक्स का आवंटन किया जा रहा है, उनमें से सिर्फ 20 प्रतिशत ही बिजली घरों के लिए दिए गए। 80 प्रतिशत कोयला निजी लोगों को दिया गया। यह गंभीर विषय इसलिए है, क्योंकि बिजली की इतनी कमी होने के बावजूद सरकार गंभीर नहीं है। सरकार को इस तरफ ध्यान देना चाहिए और जितने भी राज्य सरकार के प्लांट हैं, उनके नियंत्रण के लिए...(<u>ट्यवधान)</u> मैं कोयला मंत्रालय की एक बात बताना चाहता हं।...(<u>ट्यवधान</u>)

सभापति महोदय: आप कोयले के बारे में नहीं, पावर के बारे में बोलिए।

श्री हंसराज गं. अहीर: सभापति महोदय, पावर प्रोजेक्ट को कोयला नहीं दिया जा रहा है। 90 प्रतिशत कोयला दिया जाता है और कहा जाता है कि दस प्रतिशत कोयला विदेश से आयात किया जाए। यह कौन सी नीति है, जब देश में पावर प्लांट टोप प्रायरटी पर चलता है तो बाहर से कोयला लाने के लिए क्यों कहा जाता है?

सभापित महोदय, मैं महाराष्ट्र के बारे में कहना चाहता हूं। मेरा एक ही मुद्दा है कि हमारे नागपुर में मोदा प्रोजेक्ट एक हजार मेगावाट का एनटीपीसी का बन रहा है, जिसके बनने के लिए आपने स्वीकार किया था। जब कि इन्होंने पहले कहा था कि दो हजार मेगावाट का बनेगा। इसके लिए मैं मांग करता हूं कि उसका विस्तार किया जाए, उसे दो हजार मेगावाट का बनाया जाए। देश में सबसे अधिक किसानों ने जहा आत्महत्या की है, वह यवतमाल जिला है, जो मेरे क्षेत्र में आता है। मैं मंत्री महोदय से विनती करता हूं कि एनटीपीसी का एक हजार मेगावाट का प्लांट यवतमाल जिले में बनाया जाए। मेरे यहां निजी पावर प्लांट के उदघाटन में मंत्री जी आए थे।...(व्यवधान) वर्धा पावर प्लांट के लिए मंत्री जी ने मंच पर घोषणा की थी कि जिस जिले में बिजली का उत्पादन होता है, जहां पावर प्लांट है, उस जिले में लोड शेडिंग नहीं होगी। आपने वहां यह घोषणा की थी, मेरे पास उसकी सी.डी. भी है। मैं विनती करूंगा कि आप जब जवाब देंगे तो यह भी कहिए कि जिस जिले में बिजली बनती है, उस जिले में बिजली की कटौती नहीं होगी, इस बारे में आप घोषणा करें।

श्री तूफ़ानी सरोज (मछलीशहर): सभापित महोदय, आपने मुझे इस चर्चा में भाग लेने का मौका दिया, इसके लिए आपको धन्यवाद। जैसा कि विशेष सूत्रों से पता चला है कि देश में आगामी 25 साल के बाद कोयले के भंडारण में बड़े पैमाने पर कमी आने की संभावना है। इस बात को ध्यान में रखते हुए मैं मंत्री जी से कहना चाहूंगा कि पनिबजली एनएचपीसी योजना पर अभी से अगर विशेष ध्यान दिया जाएगा तो भविष्य में कोयले से उत्पन्न होने वाला जो संकट है, उससे हम निजात पा सकेंगे।

में आपका ध्यान टिहरी डेम की तरफ ले जाना चाहूंगा, जो लगभग 25 साल से बन रहा है। वहां 2400 मेगावाट बिजली उत्पादन का लक्ष्य तय किया गया था, लेकिन आज तक एक हजार मेगावाट तक ही लक्ष्य पहुंच पाया है। अगर बरसात की कमी ज्यादा हो गई तो भी उत्पादन में कमी हो जाती है। मैं मंत्री जी से जानना चाहूंगा कि जो 1400 मेगावाट उत्पादन का लक्ष्य है, वह कब तक पूरा होगा और इसमें देरी क्यों हो रही है?

मैं पनिबजिती के बारे में मंत्री जी का ध्यान दिलाना चाहूंगा। हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, नेपाल और भूटान के पास के क्षेत्र बहुत ही उपयुक्त हैं। जैसे कि बिहार के हमारे साथियों ने ध्यान दिलाया कि अगर वहां बिजिती के संयंत्र लगा दिए जाएं तो बाढ़ से भी बचाव होगा और जब डेम बनेंगे तो उससे किसानों को बड़े पैमाने पर सिंचाई के साधन मिलेंगे। मैं आपका ध्यान भाखड़ा-नंगल बांध की तरफ दिलाना चाहता हूं, जो लगभग तीन सौ करोड़ से बना था। आज उसका फायदा कई प्रांतों को मिल रहा है। उत्तर प्रदेश में 15 वर्षों में 1826 मेगावाट बिजिती उत्पादन का लक्ष्य रखा गया था, लेकिन मुझे बड़े दुख के साथ कहना पड़ रहा है कि मात्र 420 मेगावाट उत्पादन की क्षमता स्थापित हुई। मैं माननीय मुलायम सिंह यादव जी को बहुत धन्यवाद देता हूं कि उत्तर प्रदेश को पूरी बिजिती मुहैया कराने के लिए उन्होंने दादरी में बहुत बड़ा प्लांट लगाने का कार्य किया और वह लग भी गया, लेकिन कितपय कारणों से गैस कनैक्शन या गैस के रेट न तय हो पाने की वजह से या जो भी कोई पोलिटीकल मेटर रहा हो, उससे उत्तर प्रदेश की बहुत बड़ी क्षिति हुई है। मैं मंत्री जी से चाहूंगा कि उसमें जो भी बाधा हो, उसे अगर आप दूर करेंगे तो उत्तर प्रदेश के किसानों के हर खेत में पानी पहुंचेगा। हमने बिजिती के लिए पूरे देश के किसानों को मुफ्त में बिजिती मिले, जिससे देश का विकास हो, इसके लिए हमने आपको अविश्वास प्रस्ताव के समय साथ दिया था।

माननीय सभापति महोदय, शहर और गांव में बिजली देने में बहुत भेदभाव किया जाता है। शहरों में ही नहीं, गांवों में भी लोग रहते हैं। गांवों में बड़े पैमाने पर कटौती कर के शहरों में बिजली दी जाती है। वहां अगर एक दिन बिजली नहीं रहती है, तो हाहाकार मच जाता है। गांवों में महीनों बिजली नहीं रहती है, लेकिन अधिकारियों के कान पर जूं तक नहीं रेंगती।

महोदय, विद्युत उत्पादन का जो लक्ष्य प्रति वर्ष रखा जाता है, हमेशा देखा जाता है कि वह आधा भी पूरा नहीं होता है। मैं बिजली चोरी के संबंध में कहना चाहता हूं कि उत्तर प्रदेश में स्थानीय कर्मचारियों की मिलीभगत से बड़े पैमाने पर बिजली की चोरी होती है। अगर इस पर आप रोक लगाएं, तो निश्चित तौर से रैवेन्यू की बढ़ोत्तरी होगी।

महोदय, मैं माननीय मंत्री जी के ध्यान में लाना चाहता हूं कि आज भी उत्तर प्रदेश में डेढ़ लाख परिवारों के लोग ढिबरी की रोशनी में जीने का काम करते हैं। ढिबरी, यानी एक प्रकार का चिराग होता है, जिसमें मिट्टी का तेल डालकर रोशनी की जाती है। मैं आपसे जानना चाहता हूं कि इन डेढ़ लाख परिवारों को आप कब तक बिजली देने का काम करेंगे?

महोदय, अन्त में, मैं आपके माध्यम से मंत्री जी के ध्यान में लाना चाहता हूं कि उत्तर प्रदेश में जो किसान निजी नलकूप लगाने का काम करते हैं, उन किसानों को तार और खम्बे का जो एस्टीमेट बनता है, उस पर सब्सिडी दीजिए, ताकि वे निजी नलकूपों के माध्यम से अपने खेतों की सिंचाई कर सकें।

महोदय, आपने मुझे बोलने का समय दिया, इसके लिए आपको बहुत-बहुत धन्यवाद।

श्री सुशीलकुमार शिंदे : सभापति महोदय, मैं सभी माननीय सदस्यों का बहुत-बहुत आभारी हूं।

श्री शैलेन्द्र कुमार : मंत्री जी, आपके द्वारा हिन्दी में अपना भाषण शुरू करने के लिए बहुत-बहुत धन्यवाद।

श्री सुशीलकुमार शिंदे : ऊर्जा मंत्रालय की अनुदान की मांगों पर हमारे साथी श्री उदय सिंह जी ने अपना भाषण बिहार से शुरू किया और उसका आखिरी भाषण उत्तर प्रदेश के श्री तूफानी सरोज ने किया। इस प्रकार देखें, तो एक परिक्रमा पूरी हो गई। बिहार से प्रारम्भ होकर, उत्तर प्रदेश में, बिहार के नजदीक हम फिर आ पहुंचे और इन मांगों का अंतिम भाषण श्री तूफानी सरोज का हुआ। चूंकि यह राष्ट्रीय चिन्ता

का विषय है, यह कोई एक प्रान्त का विषय नहीं हैं, इसलिए मैं सभी माननीय सदस्यों को पुनः बह्त-बह्त धन्यवाद देना चाहता हूं।

महोदय, तीन साल पहले मैं इस विभाग में आया, प्रधान मंत्री जी ने मुझे बुलाया। मैं गवर्नर था वहां से मुझे आमंत्रित किया और फरवरी, 2006 में मैंने ऊर्जा मंत्री के रूप में चार्ज लिया। अब तक मुझे केवल तीन ही साल हुए हैं। जब 10वीं पंचवर्षीय योजना की समाप्ति में लगभग एक वर्ष ही शेष था, तब मैं इस मंत्रालय में आया था। जब 10वीं पंचवर्षीय योजना खत्म हो गई, तब मैंने रिट्यू करना शुरू किया कि कहां हमारी गलती हुई, जिसके कारण हम विद्युत उत्पादन क्षमता का लक्ष्य पूरा नहीं कर पाए। किसी को तो यह देखना ही पड़ेगा, क्योंकि मैं भी आप जैसा ही एक सदस्य हूं, चाहे इधर बैठूं या ऊधर। मैंने यह सब देखा, इसमें इंट्रौस्पैक्शन किया और कई चीजें इसमें पूछीं तथा जहां गलती थी, उसे करैक्ट करने का प्रयास किया।

सभापित महोदय, मैं आपके माध्यम से सदन को बताना चाहूंगा कि आठवीं, नौवीं और 10वीं पंचवर्षीय योजनाओं, यानी तीन पंचवर्षीय योजनाओं में हमारे देश में बिजली उत्पादन की कैपेसिटी में कितना एडीशन हुआ। विगत 15 सालों में हमारे देश ने केवल 56 हजार मैगावाट कैपेसिटी निर्मित की। हमारे उदय सिंह जी और कई अन्य माननीय साथियों ने इस पर टीका-टिप्पणी की और कहा कि विद्युत को कन्करेंट लिस्ट में इसलिए लाया गया, ताकि केन्द्र सरकार इस बारे में कड़ाई से काम कर सके। इसीलिए मैंने 10वीं पंचवर्षीय योजना के अन्त में, देश के सभी विद्युत मंत्रियों, मुख्य मंत्रियों और अन्त में प्रधान मंत्री को बुलाया और सबसे विनती की कि जब तक राज्य बिजली निर्माण नहीं करेंगे, तब तक बिजली निर्माण का काम नहीं हो पाएगा, क्योंकि भारत सरकार तो इस संबंध में सप्लीमेंट्री काम करती है।

आज देश में पूरा काम देखा जाये तो आज बिजली की इतनी कमी है कि मैं आपको कैसे बताऊं कि हम इसको पूरा करने के लिए कैसे प्रयास कर रहे हैं। हमने रिट्यू लिया, इंट्रोस्पैक्शन किया। यह सबसे महत्वपूर्ण बात थी कि दसवीं पंचवर्षीय योजना में एक महत्वपूर्ण बात हमारे ख्याल में आ गई कि 41,110 मैगावाट टार्गेट किया, लेकिन 20 हजार के ही ऑर्डर्स हमने वहां बुक किये थे और बाकी बचे हुए 21 हजार मैगावाट की मशीनरी के ऑर्डर्स ही नहीं हो पाये थे। इसलिए जब हम 11वीं पंचवर्षीय योजना की बात कर रहे थे, तब सबसे पहला हमने काम किया कि दसवीं पंचवर्षीय योजना के आखिरी साल में उसके ऑर्डर्स देना शुरू कर दिया और यह प्लान कर दिया कि 78,755 मैगावाट का हमने एक टार्गेट रखा है। आज इस घड़ी तक 11वीं योजना में काम के लिए 80 हजार मैगावाट के ऑर्डर्स दिये जा चुके हैं।

काम नहीं हुआ है, यह बात नहीं हुई है, क्योंकि यह हम सब की चिन्ता है, हमारी भी है।...(<u>व्यवधान</u>) मैं बताऊंगा, मैं सब बताता हूं। यू.पी. का तो पूरा बताऊंगा, ऐसे छोड़ूंगा नहीं। मैं सब के बारे में बताऊंगा, लेकिन पहले मुझे एक्सप्लेन तो करने दो, तािक आपको पूरी बात पता चल सके और मेरे सभी साथी मुझे सहयोग दे सकें। जो आपने मुख्यमंत्री का बताया तो कई मुख्यमंत्रियों को मैंने लास्ट ईयर सर्कुलर भेजा कि ये सब हमारे जो सांसद हैं, एम.एल.ए. हैं, उनको आप मोनेटरिंग कमेटी में ले लें। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का इसी सदन में मैंने चार दिन पहले बोला था। इसको कई चीफ मिनिस्टर्स ने लिया है। महाराष्ट्र में लिया है, उत्तर प्रदेश में नहीं लिया है, बिहार का मुझे पता नहीं है कि बिहार में लिया है कि नहीं लिया है। लेकिन अभी मैं आपको आश्वस्त करता हूं, आप सब लोगों का यह कहना है तो में अगले हफ्ते में सभी चीफ मिनिस्टर्स को एक और चिट्ठी लिखूंगा कि हाउस में जो हमारे सब साथी हैं, उनको आप नहीं बुलाते हो, उनसे मालूमात भी नहीं करते हो। हमने कमेटी में मोनेटरिंग करने का काम उनको दिया है। मैं खुद उसमें चिट्ठी लिखूंगा। मैं आपसे जाते-जाते बस इतना ही कहूंगा।

में आपको यह बताऊंगा कि जब हम यह सब मोनेटरिंग कर रहे थे तो यह ख्याल में आ गया कि हमारे देश में एक ही बिजली की मशीनरी उत्पादन करने का कारखाना है, जो BHEL है, जिसकी कैपेसिटी 6 हजार मैगावाट की है और हम हर साल बड़ी तादाद में 10-15 हजार मैगावाट बिजली क्षमता जोड़ने जा रहे हैं तो हम इसको कैसे कॉप-अप करेंगे। हमारी सरकार की यह फैक्टरी है। आज देखा जाये तो सभी ऑर्डर्स चाइना में जा रहे हैं, कहीं फ्रांस में जा रहे हैं, कहीं जर्मनी में जा रहे हैं, लेकिन इसमें यहां दिक्कतें आ रही थीं। हमने उनके साथ बैठकर भी तय किया कि यहां ज्यादा मशीनरी लगानी चाहिए। इसके लिए हम आपको जो भी मदद करनी है, ऑर्डर्स देने हैं तो ऑर्डर्स भी हम दे देंगे। यह बात हमने कर दी। आज मुझे इस बात की खुशी है कि भेल का प्रोडक्शन 10 हजार मैगावाट तक जा रहा है और यह 11वीं पंचवर्षीय योजना में 15 हजार मैगावाट तक चला जायेगा।

यहीं हमने रोक नहीं लगाई, क्योंकि यह कम्पीटीशन का युग है। सन् 2003 में जो इलैक्ट्रिसिटी एक्ट की बात आप कह रहे हैं, जिसमें बिडिंग प्रोसीजर और कम्पीटीशन पर एक तो सस्ती बिजली देने का और अनइंट्रिट्ड बिजली देने का वचन हमने इस देश को दिया है। चाहे सरकार किसी की भी हो, सन् 2003 में तो हम नहीं थे, लेकिन इस देश को आश्वस्त किया है, हम कैरीफारवर्ड कर रहे हैं तो यह नहीं बोल रहे हैं कि वह सरकार बी.जे.पी. की थी और हम नहीं करेंगे। यह देश की, राष्ट्र की चिन्ता है। उसके लिए हम काम करेंगे और जब BHEL में हमें और भी ज्यादा मदद चाहिए थी तो हमने यह विचार किया कि इंडीजिनस ट्रांसफर ऑफ टैक्नोलोजी क्यों न हम कर दें। बाहर के, परदेस के बहुत अच्छे लोग यहां आ रहे हैं, एल्सटॉम है, सीमेंस है, अन्साल्डो (Ansaldo) है, तोशीबा है तो हमने वह प्रयास भी किया और आज मुझे इस सदन को बताने में खुशी हो रही है कि आज 4-5 बाहर के कारखाने जोइंट सैक्टर में भारत में आ रहे हैं। एक कारखाना एम.एच.आई. का आ रहा है, वह जापान का है, लार्सन एंड टूब्रो के साथ उनका एग्रीमेंट हो गया है और उसका काम भी हमारे गुजरात में शुरू हो गया है।

दूसरी फैक्ट्री आ रही है, जो एल्सटाम के साथ है, भारत फोर्ज हमारे देश की बड़ी कंपनी है, उसके साथ एग्रीमेंट हो गया है, तीसरा तोशीबा का जेएसडब्ल्यू के साथ एग्रीमेंट हो गया है, अंसाल्डो का मेरे ख्याल से "GB Engg" के साथ एग्रीमेंट हो गया है और सीमेंस का भेल कंपनी से एग्रीमेंट हो गया है। इस तरह मशीनरी बनाने वाले जो कारखाने हैं, इसके लिए हमने यह भी प्रयास किया है और सबसे बड़ी बात यह है कि बैलेंस आफ प्लांट की बड़ी तकलीफ होती है। कारखाना तैयार है, लेकिन ऐश हैंडलिंग प्लांट और एयरकंडीशन प्लांट, आदि नहीं होते हैं, कारखाना रेडी है, पर बैलेंस आफ प्लांट नहीं होता है। इसके लिए हम प्रयास कर रहे हैं कि ये जो पांच-छः कारखाने आ रहे हैं, उनमें से

एक-दो कारखाने को बोल रहे हैं कि concentrate on only one product so that everybody will run after them and they will get full security of orders also.

यह युग सुपर क्रिटिकल का है। हमारे साथी ने यहां कहा था कि कार्बन बचाने के लिए हमें प्रयत्न करना होगा और जब क्लाइमेट चेंज की बात कर रहे हैं, कल ही अमेरिका के कई प्रमुख लोग और डाक्टर टॉड मेरे साथ चर्चा कर रहे थे। मैंने कहा कि भारत जरूर इस तरह की प्रगति कर रहा है कि सुपर क्रिटिकल 660, 800 और 1,000 मेगावाट यूनिटों की ओर जा रहा है। फिलहाल 250 मेगावाट यूनिट की हमारी जो मशीनरी बनाने की क्षमता थी, वह पांच सौ तक बढ़ी और पांच सौ से बढ़कर आज भेल 660 सुपर क्रिटिकल बनाने के काम में लगा है। हमें इस बात का गर्व है कि भारत इस तरह की टेक्नॉलाजी ट्रांसफर करके, इस तरह की बड़ी-बड़ी मशीन्स बनाने जा रहा है। हमने सब तरफ से इसे इकड़ा करने का प्रयास किया है।

मेरे भी दिल में भी यह आता था कि जब हम कर नहीं पाते तो इतना बड़ा टारगेट क्यों लेते हैं? 41,110 का टारगेट ले लिया, तो 21,180 ही किया, लेकिन ऐसा नहीं है, जब तक हम बड़ा टारगेट नहीं रखते हैं, तब तक हम उस स्टेज पर नहीं जा पायेंगे, क्योंकि कई बार इसमें स्लिपेज होते हैं। स्लिपेज इसलिए होते हैं, कई बार गैस नहीं मिलती है, कई बार मशीनें नहीं मिलती है, कई बार जमीन और पानी मिलने में देर होती है। जब स्लिपेज होते हैं, तो एचीवमेंट में भी कमी आती है। ग्यारहवीं योजना के लिए 78,700 मेगावाट का हमने यहां टारगेट किया, 80,000 मेगावाट के हमने आईर्स बुक कर दिए, लेकिन आज भी हमारे दिल में यह डर है क्योंकि हम 78,000 तक नहीं पहुंच पायेंगे । मैं इस सदन को आश्वासित करना चाहता हूं कि जिस तरह से हम मानिटरिंग कर रहे हैं, मैं बताना चाहूंगा कि हमने एक ऐसा ग्रुप मानिटरिंग करने के लिए बनाया है, चाहे थर्मल हो, चाहे हाइड्रो हो, आजकल हम न्यूक्लियर पर नहीं जाते हैं, लेकिन हाइड्रो और थर्मल पर जाते हैं। कुछ सीनियर इंजीनियर्स हैं, चाहे प्राइवेट हों या गवर्नमेंट की यूनिट्स हों, वहां जाकर मानिटरिंग कर रहे हैं। ये ऐसे मानिटरिंग करते हैं कि वहां उनको पैसा मिला या नहीं, इस बैंकिंग से पैसा मिल रहा है या नहीं, क्या उससे काम रूका है, उनको कोल लिंकेज मिला है या नहीं, गैस मिली है या नहीं, जमीन मिली है या नहीं, कुछ दूसरी एडिमिनिस्ट्रेटिव अड़चनें आ रही हैं या नहीं, इस तरह की मानिटरिंग करने के लिए हमने रिटायर्ड आफीसर्स की एक कमेटी बनायी है। डिपार्टमेंट के सेक्रेटरी इसकी हर महीने बैठक करते हैं और मैं हर तीन महीने में उसकी बैठक लेता हूं। मानिटरिंग करते वक्त जब मैं खुद मानिटरिंग करता हूं, जब मुझे लगा कि थोड़ा सा स्लिपेज हो रहा है, तो मैंने यह सोचा कि जैसे किसी भी देश में वार चालू होता है, तो उस देश के रिटायर्ड जनरल्स को बुलाया जाता है। मेरे डिपार्टमेंट में पहले जो छः-सात पावर सेक्रेटरी थे, उन सभी को मैंने बुलाया और एडवाइजर टू मिनिस्टर कहकर उनका एप्वाइंटमेंट किया है, शायद आज ही उनके आर्डर्स निकले होंगे। वह चाहे शाही जी हो, राजदान हो, पंडित हो, अब्राहम हो, कुछ और भी हैं, एक कोल मिनिस्ट्री से सेक्रेटरी लिया है और फिक्की से भी एक लिया है।

सी आई आई से भी एक लिया है कि वे हमें एडवाइस करें ताकि पता लगे कि हम कहां हैं। हम खुल्लम-खुल्ला चर्चा करना चाहते हैं, ऐसा नहीं है कि छुपाकर करना चाहते हैं। हम इसे देश की प्रगति के लिए करना चाहते हैं।

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण के मामले में आप जो चिन्ता प्रकट कर रहे थे, मुझे इस बात की खुशी है। आपने उन्हें हम सबका नेता बोला। मैं आपको धन्यवाद दूंगा क्योंकि आप पावर मिनिस्टर रहे हैं। मैंने सिंह साहब का भाषण बहुत गौर से सुना। मैं बता रहा था कि एडवाइस करने के लिए मैंने एक कमेटी बनाई है, क्योंकि हमारा टास्क फोर्स से भी कभी चूक हो सकती है। जो सीनियर सैक्रेटरी थे, उन्होंने इस डिपार्टमैंट को चलाया है। उन्हें पता लगेगा कि कहां दिक्कतें हैं। वे एडवाइस करेंगे। मैं बताना चाहूंगा कि मैंने जो रिव्यू लिया है, इस घड़ी हमारे पास एक लाख 50 हजार 612 मेगावाट कैपेसिटी है। 11वें प्लान में आज तक 15,325 मेगावाट कैपेसिटी एडिशन हो गया है। आपने डर जताया कि दो साल में इतना ही किया है और अभी तीन साल बाकी हैं, तो कैसे करेंगे। स्टार्टिंग में थोड़ी देर लगती है। अभी यह शुरू हुआ है और काम झटपट हो जाएगा। बीच में क्यों कम हो जाएगा, वह एकाउंट भी मैं आपको दे दूंगा। अंडर कंस्ट्रक्शन प्रोजेक्टस में हाई डिग्री सर्टेनिटी 41 हजार 447 मेगावाट की है। यह सब मिलाकर 56 हजार 522 बनाना है। Project which could come up with the best effort 9 हजार 702 है, यानी 66 हजार 224 मेगावाट, इतने प्रोजैक्ट आ ही जाएंगे। लेकिन इसमें जो 10 हजार कैपटिव है, उसे हमने अभी नहीं पकड़ा है। जो 12वें प्लान में आने वाले थे, मुझे आज सुबह ही कुछ लोगों ने कहा कि यदि हमें कोयला दे दिया गया तो हम 11वें प्लान में लाएंगे। मैंने इमीडिएटली फोन करवाया कि क्या वे कोयला दे सकते हैं। यह प्रयास भी हम कर रहे हैं क्योंकि सबसे बड़ी बात यह है कि राजीव गांधी ग्रामीण विदय्तीकरण में जब डीपीआर स्वीकार करते हैं, तो पहली कंडीशन होती है कि आपके राज्य को 6 से 8 घंटे अनइंटरप्टेड बिजली देनी चाहिए। जब उन्हें यह मान्य होगा तब सिगनेचर करके हम डीपीआर स्वीकार करते हैं। आपने बताया कि कई राज्य ऐसे हैं जिन्होंने सिगनेचर किया, आधा काम हो गया लेकिन वे बिजली नहीं देते। मैं समझ सकता हूं कि कई जगह बिजली कम हो सकती है। हम इसे कर रहे हैं और हमने सन् 2009 का जो प्रौमिस किया है, उसी की वजह से वह 2010 हो सकता है। सन् 2012 तक हर घर में बिजली मिल जाएगी, मुझे इसमें कोई दिक्कत नहीं लगती। जब यूपीए सरकार सत्ता में आई तो उसने इस देश को स्पष्ट रूप से आश्वासन दिया था। उन्होंने देश में पहला सबसे बड़ा काम यह किया था।

हमारे साथी अभी ENRON की बात कर रहे थे। ENRON में भी 10 हजार करोड़ रुपये देकर, श्री प्रणब मुखर्जी उसके चेयरमैन थे, जिससे ऐग्रीमेंट हो गया और वह कम्पनी बंद हो गई थी, यूपीए सरकार के सत्ता में आने के बाद उसे चालू कर दिया गया। इतना ही नहीं, जो लैंडर्स थे, उन परदेसी लोगों का पैसा भी दे दिया। जब तक कौन्फीडैंस नहीं आता कि भारत इस तरह का देश है कि यदि हमने वहां कुछ इन्वैस्टमैंट किया तो उसे ले सकते हैं, तब तक इन्वैस्टमैंट नहीं हो सकता। वह इन्वैस्टमैंट किया।

में आपको बताना चाहता हूं कि यूएमपीपी के लिए आप जो अल्ट्रा मेगा पावर प्रौजेक्ट की बात कर रहे थे, उसके रोड शो के लिए हम गये थे। वे नौ अल्ट्रा मेगा पावर प्रौजेक्ट्स थे। उस समय हमारे यहां अमेरिका के जो ऐम्बेस्डर वाइजनर थे, वे उस समय एनरॉन में इन्वाल्व थे। उन्होंने कम से कम 300 अमेरिकन्स के सामने भारत की तारीफ की और कहा कि भारत एक ऐसा राष्ट्र है, जो कमिट करता है, देता

है। भारत के कॉलर टाइट होते हैं जब मिस्टर वाइजनर जैसे आदमी ऐसे कहते हैं। यह किसने किया? यूपीए सरकार में डा. मन मोहन सिंह जी ने यह काम किया, यह भी हम आपको बताना चाहते हैं। ऐसा कुछ नहीं है कि जो अच्छा काम हो गया, उसे हम बुरा कहें। इसिलए मैंने कहा कि वर्ष 2003 का हमारा जो एक्ट है, वह बहुत अच्छा है। अभी यहां उसकी चोरी के बारे में बताया गया है। ओपन एक्सेस के बारे में भी यहां जो कुछ कहा गया, उसे भी मैं बताऊंगा, लेकिन उसमें बहुत देर लगेगी। मैं यूएमपीपी के बारे में कहना चाहता हूं कि हमने नौ यूएमपीपी फ्लोट किये। एक अल्ट्रा मेगा पावर प्रौजेक्ट 16 हजार करोड़ रुपये यानी फोर बिलियन डॉलर्स का है। वह प्रौजेक्ट 4000 मेगावाट का है। मुझे इस सदन में बोलते हुए खुशी हो रही है कि हमने अभी तक तीन प्रौजेक्ट्स दे दिये हैं। मुन्द्रा ,सासान, कृष्णापट्टनम को दे दिये हैं। तिलैय्या प्रौजेक्ट में फारेस्ट क्लीयरेंस मिलने में कुछ प्रौब्लम थी, अभी उसे भी हमने दे दिया है। ऐसे हमारे चार यूएमपीपी प्रौजेक्ट्स चले गये हैं। उनका इसमें कैलकुलेशन नहीं किया गया है। वे चार-चार हजार मेगावाट के हैं। अभी उड़ीसा के हमारे साथी कह रहे थे, उनका नाम इस समय मेरे दिमाग में नहीं है। उन्होंने वहां स्पॉट दिया है, हम करने के लिए तैयार हैं। अभी छत्तीसगढ़ में हमने एनटीपीसी के साथ चार हजार मेगावाट का, वह यूएमपीपी नहीं है, लेकिन वहां एनटीपीसी के साथ एग्रीमेंट हो गया है। हम यह भी प्रयास कर रहे हैं। हम चीफ मिनिस्टर्स के साथ मिलकर काम करना चाहते हैं और कर रहे हैं।

में सदन को बताना चाहूंगा कि रिट्यू ऑफ कैपेसिटी एडीशन की मीटिंग भी मैंने जून, 2009 में ली थी। जैसे ही नयी सरकार बनी, वैसे ही मैंने उनके साथ तुरंत मीटिंग की थी। मैने 23 जून, 2009 को दूसरी बार स्टेट पावर मिनिस्टर्स की बैठक बुलाई। आप पहली मीटिंग में आये थे। अभी बिहार के हमारे पुराने साथी कांग्रेस के हैं। वे वहां जाते हैं। मुझे उसमें कोई दिक्कत नहीं है, लेकिन वे काम करते हैं। 9 जुलाई, 2009 को रिट्यू ऑफ कैपेसिटी एडीशन की सैकिंड मीटिंग हुई। 14 जुलाई को हमने एक मीटिंग की थी। देश में प्राइवेट डेवलपर्स जो मशीन्स लगाने या बिजली निर्माण का काम करते हैं, उनकी हमने अभी मीटिंग बुलाई थी, जिसमें मैंने पूछा कि उनको क्या-क्या दिक्कतें हैं। उन्होंने मुझे अपनी दिक्कतें बतायी थीं। अभी मैंने मैनुफेक्चरिंग यूनिट के जिन पांच नये लोगों के बारे मे बताया कि वे आ रहे हैं, उनसे भी मैंने 16 तारीख को मीटिंग की थी।

यह भी बताया गया था कि कई बार बैंक से लोन नहीं मिलता, तो हमारे यहां पावर फाइनेंस कार्पोरेशन और रूरल इलैक्ट्रीफिकेशन कार्पोरेशन है। पावर कार्पोरेशन से हमने अभी तक 1, 98, 749 करोड़ रुपये का लोन सैंक्शन किया है और उसका डिसबर्समेंट अभी तक 72 हजार के ऊपर हो गया है। अभी यह काम चालू है। रूरल इलैक्ट्रीफिकेशन कार्पोरेशन का डिसबर्समेंट 42 हजार 883 रुपये का हुआ है। हमारे कार्पोरेशन इस तरह काम कर रहे हैं जिससे बिजली निर्माण का काम तेजी से हो। इसे भी हम मौनीटरिंग करने का काम कर रहे हैं। मेरे पास कई रिकार्ड्स हैं। हमारे जो एक्सीलेरिटेड पावर प्रोग्राम्स हैं, उसमें हम अभी नयी योजना लाये हैं। उनमें पहले जो एपीडीआरपी योजना थी, उसे बदल दिया गया है।

नयी योजना में और ज्यादा इनसेन्टिव्स स्टेट्स को मिलेंगे क्योंकि जो लोन अभी हम दे रहे हैं, वह ग्राण्ट में कनवर्ट हो जाएगा। आपने चिन्ता व्यक्त की है कि टी एंड डी लॉस है, पुरानी मशीनरी होने से बहुत नुकसान हो रहा है। जो ट्रांसिमशन लाइन्स हैं, अब हम 400 केवी की लाइन पर जा रहे हैं ताकि बिजली की चोरी कम हो जाए। पिछले साल हमने बिजली चोरी को रोकने के लिए कानून पास किया है, बिजली चोरी के विरुद्ध पूरे देश में एक वातावरण पैदा हो गया है, आज हजारों केसेज दर्ज होने शुरू हो गए हैं। अभी माननीय सदस्य उदय प्रताप सिंह जी कह रहे थे कि नरसिंहपुर में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का काम नहीं हो रहा है। हमने मार्च, 2008 में इसे सैंक्शन कर दिया है और इसकी कॉस्ट 39.75 करोड़ रूपए है। 'The State Government has not awarded the work even after 15 months of sanction by the Government.' हमने तो सैंक्शन कर दिया है, लेकिन वे नहीं देते हैं। उज्जैन का भी ऐसा ही मामला है। वह टेंथ प्लान का है, उसकी कॉस्ट 40.76 करोड़ रूपए है। Very slow work is being done and 20 per cent काम वहां हो गया है। कायंकुलम थर्मल पावर स्टेशन के बारे में आपने कहा है। वहां 2 x 1,000 मेगावाट का प्रोजेक्ट है। लेकिन यह अभी प्रॉशेस में है, हम इसे देख लेते हैं क्योंकि एग्जैक्टली इसके फिगर्स हमारे पास नहीं हैं। कहलगांव के बारे में माननीय सदस्य ने कहा था, वह बह्त एक्टिव एविएशन मिनिस्टर रहे हैं, दो बार इस सदन में चूनकर आए हैं, जब मैं वहां गया था तो वहां थे और मैंने जो निर्णय लिए उससे वह बहुत खुश भी थे। उन्होंने मुझे वहां दुबारा नहीं बुलाया, शायद इसीलिए काम रूका होगा। कहलगांव थर्मल पावर स्टेशन में स्टेज-वन में तो 840 मेगावाट एग्जिस्टिंग है और स्टेज-टू में 1,500 MW has been set up by NTPC. Two units of 500 MW each कॉमर्शियल ऑपरेशन में हैं। जो थर्ड युनिट है, वह सिंक्रोनाइज हो गयी है, अगर आप ब्लाएं तो शायद मैं फिर वहां आ सकता हूं। मैं जब विंध्याचल गया था, वहां मैंने देखा और एक-दो जगह मैंने देखा है कि जहां हमारी पावर यूनिट्स हैं, वहां प्रकाश ही प्रकाश है, प्रकाशघर है, लेकिन उससे एक किलोमीटर आगे जाने पर अंधेरा ही अंधेरा मिलता है। मैंने विंध्याचल में भी और आपके यहां आपके सामने ही एनाउंस कर दिया था कि हमें इसके लिए कुछ करना होगा, कम से कम उसकी पेरीफरी में दस किलोमीटर तक करना होगा। मैं कुछ छिपाता नहीं हं। हमने इसे सोच लिया था, लेकिन इसमें कुछ टेक्निकल डिफीकल्टीज हैं। आखिर हम बिजली देंगे, लेकिन कहां देंगे। यूजुअली हम इसे ग्रिड में ही देंगे, स्टेट को ही देना पड़ेगा। स्टेट को यह काम देखना होगा और बिल की वसूली करनी ही होगी क्योंकि वह बिल वहां जाता ही है। इसलिए हम यह देख रहे हैं कि कौन बिल लेगा, कैसे मैनेजमेंट होगा, उस पर ट्रांसफार्मर कौन लगाएगा। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना से बहुत सी जगहों पर काम हो रहा है, इससे लोगों को स्विधा हो जाएगी, लेकिन मैं सभी राज्यों, सभी म्ख्यमंत्रियों को कहंगा कि चाहे किसी भी पार्टी की सरकार हो कि the Government has decided to provide a reliable power supply to rural households of the villages within a radius of 5 kms. of the central generating power station.

श्री सैयद शाहनवाज ह्सैन : पहले तो आपने ज्यादा का अनाउंस किया था।

श्री सुशीलकुमार शिंदे: लेकिन अभी पांच किलोमीटर से शुरूआत करेंगे। उसमें थोड़ी दिक्कत थी, पांच किलोमीटर भी स्केयर किलोमीटर के हिसाब से देखा जाए, तो बहुत बड़ा होता है। इस बारे में कुछ स्कीम्स फार्मूलेट करनी होंगी, क्योंकि यह अभी प्रारम्भिक अवस्था में है। हम जब वहां जाते हैं तो रात में काफी प्रकाश देखते हैं, लेकिन बाहर जब निकल कर थोड़ा दूर जाते हैं तो अंधेरा नजर आता है। मैं काफी दिनों से यह बताना चाहता था, अच्छा किया, आपने याद दिला दिया, मुझे इसकी खुशी है। इसमें कोई क्रेडिट लेने की बात नहीं है। हमारे साथी

बैसिमुथियारी जी ने Bongaigaon की बात कही। हम उनकी बात गौर से सुनतें हैं। वहां 750 मेगावाट के प्लांट पर काम चल रहा है। आज ही मैंने वहां एनटीपीसी के चेयरमैन और अपने जाइंट सेक्रेटरी को भेजा है। यह राज्य हमारे प्रधान मंत्री जी का राज्य सभा का निर्वाचन क्षेत्र भी है इसलिए भी हम इस काम को जल्द से जल्द करना चाहते हैं।

इस मंत्रालय का कार्यभार संभाले हुए मुझे करीब तीन साल हो गए हैं, जो कि ज्यादा वक्त नहीं है। देश की दसवीं पंचवर्षीय योजना के अंत में मैं इस मंत्रालय में आया था और 11वीं पंचवर्षीय योजना का यह तीसरा साल चल रहा है। मुझे पता नहीं था कि अब की बार भी मुझे यह मंत्रालय मिलेगा या नहीं, लेकिन हमारे प्रधान मंत्री जी ने मुझ पर विश्वास किया और मुझे फिर इस मंत्रालय में काम करने का मौका दिया। आप सब जानते हैं कि मैं रात-दिन मेहनत करता हूं, रात के नौ बजे तक दफ्तर में बैठता हूं।

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह : बाड़ में एनटीपीसी का क्या होगा?

श्री सुशीलकुमार शिंदे: वह भी बताता हूं, थोड़ा सब्र करें। मेरे पास सब कुछ है। बाड़ में मशीनरी की प्राब्लम है। मैं भी वहां गया था। वह फाइनेलाइजेशन की स्थिति में है।

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह : बह्त स्लो है।

श्री सुशीलकुमार शिंदे: थोड़ा स्लो है, यह मैं मानता हूं, लेकिन उसमें जिस देश से सहयोग लिया जा रहा है, उससे थोड़ा डिस्प्यूट है, मैं उस कंट्री का नाम नहीं लेना चाहता। इस वजह से मशीनरी में थोड़ी दिक्कत आ रही है।

उदय सिंह जी ने कहा कि बिहार को अलग तरीके से हम देखते हैं। मैं उनसे कहना चाहता हूं कि ऐसी बात नहीं है। नीतीश जी भी यहां मंत्री रहे हैं। हम भी उनसे कहते थे। मैं भी मंत्री होने के नाते यह कहना चाहता हूं कि जितना हो सकेगा, हम बिहार की मदद करेंगे। केवल बिहार की ही नहीं, अन्य राज्यों की भी मदद करेंगे। यही बात मैं मध्य प्रदेश के बारे में भी कहना चाहता हूं। लेकिन आप रिकार्ड देखिए, प्रस्तावों को स्वीकार किए हुए नौ-नौ महीने हो जाते हैं, लेकिन राज्यों की तरफ से अवार्ड नहीं आता है। यह किसी पार्टी का सवाल नहीं है, लेकिन जिस दृष्टि से इसे देखा जाता है, उससे दिक्कत आ जाती है। अब आप समझ सकते हैं कि फिर मैं क्या कर सकता हूं। आपने कहा कि बड़े-बड़े बोर्ड लगा दिए, यह किसी पार्टी विशेष के बोर्ड नहीं थे। पहले तो बोर्ड ही नहीं लगाने देते थे और कहते थे कि हमारी सरकार की योजना है।

श्री शैलेन्द्र क्मार : सही बात है।

श्री सुशीलकुमार शिंदे: देखा, ये भी कह रहे हैं कि सही है। यह योजना राजीव गांधी जी की ही देन है। इसलिए बड़े-बड़े बोर्ड लगाए हैं। राजीव गांधी जी ने देश को उजाले में रखने का स्वप्न देखा था।...(<u>ट्यवधान</u>) यह बात सही है कि सांसदों को भी मानिटिरेंग कमेटी में रखा जाए, हमने रखा है। मैं सभी मुख्यमंत्रियों को इस बाबत पत्र लिख्ंगा और उसकी कापी सभी सांसदों को एक पत्र के साथ भेजूंगा। ...(<u>ट्यवधान</u>) ऐसा नहीं है कि इससे कुछ नहीं होगा, अगर आप लोग मानिटिरेंग करेंगे तो जरूर कुछ होगा।

हमारे उदयसिंह जी पूछ रहे थे, The RGGVY project for Purnia District was sanctioned in 2005 at an estimated cost of Rs. 52.35 crore. It is already sanctioned. The project target was to electrify 5,083 unelectrified villages and to provide free electricity connections to 25,563 BPL households.

श्री उदय सिंह: यही मैंने कहा था।

श्री सुशीलकुमार शिंदे: मैं आपको बता रहा हूं कि The Power Grid Corporation is the implementing agency there. As per its report, as on 1st July, 2009, 5,025 villages have been electrified and free electricity connections have been released to 10,354 BPL households. आपको तो मालूम है कि यहां 90 परसेंट हम सब्सिडी देते हैं, 10 परसेंट स्टेट को देना पड़ता है। यदि हम समाजवाद की बात करते हैं तो बीपीएल का गरीब आदमी कभी भी बिजली नहीं ले सकेगा, उसको हम कनैक्शन देने का काम करते हैं। उसका बिल बहुत आता है, उसके बारे में भी राज्यों को देखना पड़ेगा कि कहां उसको सब्सिडी देते हैं, वह काम भी करना पड़ेगा। सब काम सेंट्रल गवर्नमेंट कर दे तो फिर राज्यों के पास रहा क्या? इसी के लिए मैं कह रहा हूं कि भारत सरकार 90 प्रतिशत सब्सिडी आपको दे रही है, कितना खर्चा हो रहा है। अभी 28 करोड़ रूपये आपने बताया और पिछली योजना में 5000 करोड़ रूपये मिले तथा 28 करोड़ रूपये और मिले और जो सैकिंड फेज में प्रोजैक्ट है, उसके लिए फाइनेंस मिनिस्टर के सामने बोलना नहीं चाहता, मैं भी कभी स्टेट में फाइनेंस मिनिस्टर था, लेकिन सरकार से हम सैकिंड फेज के लिए, जल्दी से जल्दी पैसे की मांग कर रहे हैं और 30,000 करोड़ रूपये चाहिए। इसी सदन में मैंने आपको आश्वासन दिया था कि 300 की संख्या के गांव के लिए हम लोग काम कर रहे हैं, लेकिन आपने 100 लोगों की संख्या से ऊपर के लिए करने को कहा और वह बात हमने मान ली, यह बताने में हमें खुशी होती है। जहां पहले विदय्तिकरण है और अभी उस गांव में राजीव गांधी ग्रामीण

विद्युतीकरण योजना की बिजली पहुंचानी है, उसे इंटैंसिफाई करते हैं, तो उसका भी खर्चा बढ़ गया। यह योजना 16,000 करोड़ रुपये की थी जो अब 5,000, 28,000 और 30,000 की हो गयी। यह हमारा वायदा है कि राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण के काम में हम आगे रहेंगे और पहले फेज में हमने निर्णय ले लिया है कि जो हमारे बार्डर स्टेट्स हैं।...(<u>ट्यवधान</u>) नार्थ-ईस्ट के जिले हमने ले लिये हैं, नक्सलाइट्स प्रभावित जिले ले लिये हैं। इन सभी जिलों को हमने फर्स्ट फेज में लिया है, लेकिन जो थोड़े से जिले रह गये हैं उन्हें भी हम लेने का प्रयास करेंगे। बरौनी एक्सपेंशन, लखीसराय, चौसा, पिरपेंटी आदि में कोयले के लिए आपने बोला था। कहलगांव और नबीनगर के लिए हमने कोल-मिनिस्ट्री को रिक्मेंड किया है।

श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ ललन सिंह : कोल मिनिस्ट्री से आप कोऑर्डिनेट करें ताकि स्टेट आत्म-निर्भर बने।

श्री स्शीलकुमार शिंदे: वह हम कर रहे हैं। इंट्रोस्पेक्शन का मतलब ही यही है कि हम कर रहे हैं।

श्री उदय सिंह: सर, आपने सभी चीजों का बहुत संतोषजनक ढंग से जवाब दिया है। राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना में बहुत अच्छा चल रहा है और हम इस योजना की सराहना करते हैं लेकिन दिक्कत सोशल स्ट्राइफ की हो जाएगी। आपने जिस आंकड़े को कंफर्म किया, यही फिगर में सुबह कह रहा था।

20.00 hrs.

महोदय, मेरे यहां 3,66,000 बीपीएल परिवार हैं। अगर उनमें से केवल 25 हजार लोगों को ही हम रोशनी देंगे या कनेक्शन देंगे, बाकी लोगों को नहीं देंगे, तो इतना तनाव हो जाएगा कि लेने के देने पड़ जाएंगे, आपके लिए भी और हमारे लिए भी।

श्री सुशीलकुमार शिंदे : मैंने अभी-अभी आपको बताया कि जिस प्रकार से खर्चा आ रहा है, जिसके पास बिजली नहीं है और जहां बहुत लोग दुखी हैं, उन्हें बिजली देने में दिक्कत है। इसमें 30 हजार करोड़ रुपए लगेंगे, कैसे इतना लोड ले सकेंगे। एक-एक करके काम करेंगे। उसे भी हम देख लेंगे कि क्या कर सकते हैं। मैं आपको बताना चाहंगा कि सबसे पहले ट्रांसफारमर की बात कही और नीतीश जी भी बार-बार कहते हैं, जब डीपीआर के प्रोजेक्ट्स आ गए।...(<u>व्यवधान)</u>अभी सभी लोग सैटिस्फाई नहीं हुए हैं। मैं दोपहर के दो बजे से यहां बैठा हूं। मैं इतना जरूर कहना चाहुंगा कि यह बहुत बड़ा काम है। 90 प्रतिशत सब्सीडी मिल रही है, इसके बारे में किसी ने सोचा नहीं था। मैं इतने सालों से राजनीति में हं, मेरे ख्याल में भी नहीं आया था कि देश में इस तरह का काम हो जाएगा, क्योंकि देश में हमारी क्टीर योजना चल रही थी। यूपीए सरकार के आने से पहले कितने घर हो गए थे। आप जरा एनालिसिस कीजिए। आपने बहुत अच्छा कहा है, चाहे उत्तर प्रदेश के हमारे साथी हों, कांग्रेस के हों या अलग पार्टी के हों, मैं नाम नहीं ले रहा हूं। उत्तर प्रदेश में जो बिजली की दिक्कत है, पीक आवर्स में डिमांड 11,080 मेगावाट की है। पीक आवर्स में सप्लाई केवल 8563 की हैं। पीक डेफिसिट 2517 MW की है और एनर्जी रिक्वायरमेंट 17,770 million unit मेगावाट की है और एनर्जी एवेलिबिलिटी 14476 million unit मेगावाट की है। वहां भी जो डेफिसिट है, वह 3294 million unit मेगावाट की डेफिसिट है। हमें वहां भी 18.5 परसेंट की डेफिसिट है। मैं आपको बताना चाहता हूं और आपने भी पीएलएफ के बारे में बताया तथा झारखंड में पतरातू यूनिट का उदाहरण दिया, उत्तर प्रदेश में टांडा यूनिट की बात कही, वहां का क्या पीएलएफ था, 20,15,14 लेकिन आज यही टांडा की यूनिट्स 85 पीएलएफ के ऊपर चल रही हैं। मुझे खुशी इस बात की है कि जबसे एनटीपीसी ने इसे लिया, हम इससे बिजली ज्यादा दे रहे हैं। आज एग्रीगेट और टेक्नीकल लॉसिस 48 परसेंट हैं, लेकिन एपीडीआरपी योजना आने के बाद, मेरे पास सभी फिगर्स हैं, जो राज्य में काम किया है, वहां 15 परसेंट लॉस आ गया है, कहीं 20 परसेंट लॉस आ गया है। लॉस कम हो रहा है और बिजली का कंजर्वेशन उसमें एवायडेड कैपेसिटी जनरेशन होती है, हमने तीन-चार स्कीम्स बह्त अच्छी शुरू की हैं, आपको मालूम होगा। वन स्टार, टू स्टार, थ्री स्टार, फोर स्टार, फाइव स्टार के फ्रिज, फैंस आदि पर स्टार लग कर मार्केट में माल आ रहा है, ताकि बिजली की कंजम्प्शन कम हो। बिल्डिंग कोड हमने लगाया है। बिल्डिंग बनाते समय बिजली कंजम्प्शन कम करने के लिए कोड बनाया है। हमने उसके लिए डैवलपर्स की बड़ी मीटिंग बुलाई, इंजीनियर्स की भी मीटिंग बुलाई और उनको यह सब जानकारी दी। दूसरी बात, सीएलएफ से बल्व्स चेंज करके दे दिये, उससे भी बिजली की बचत होती है। आपको बताने में मुझे इस बात की खुशी है कि अभी तक 1500 मेगावॉट एवॉइडेड कैपेसिटी हमने बचाई है। यह कोई सादा बात नहीं है। यह एवॉइडेड कैपेसिटी जो है, एक तो हम हर साल बच्चों का कम्पीटीशन करवाते हैं, बच्चे पेंटिंग करते हैं, 7-8 लाख बच्चे आते हैं और हम बच्चों को 50,000 का अवार्ड देते हैं और एक लाख का भी पिछले साल अवार्ड कर दिया था क्योंकि वे हमारे एम्बेसैडर के रूप में काम करना चाहते हैं। वे जो पेंटिंग निकालते हैं, उसी पेंटिंग के माध्यम से हम पब्लिसिटी करते हैं कि इस तरह से घर से बाहर जाते वक्त अपने बिजली के स्विच बंद करिए, ए.सी.बंद करिए। जहां ऑफिस है तो जब बारिश हो गई तो त्रंत ही ए.सी. बंद करिए। इस तरह के कम्पीटीशन हो रहे हैं और यह एवॉइडेड कैपेसिटी के अंदर है। यह सब काम करते समय हम देख रहे हैं कि जितना हो सके, उतना हम यह काम कर रहे हैं। राजीव गांधी विद्युतीकरण में अभी तक टोटल विलेजेस 1 लाख 18 हजार हैं, उसमें से 62,520 विलेजेज का विद्युतीकरण हो गया है और 62.5 लाख बीपीएल हाउसहोल्ड उसमें हो गये हैं।...(<u>व्यवधान</u>)

श्री उदय प्रताप सिंह (होशंगाबाद): सर, आप ट्रांसफॉर्मर के लिए कुछ कह रहे थे।

श्री सुशीलकुमार शिंदे: वह ट्रांसफॉर्मर का जो डीपीआर आता है, उसी समय स्टेट के ट्रांसफॉर्मर का भी आता है तो उसके लिए हम सोच रहे हैं। बिहार के मुख्य मंत्री जी ने भी बताया है, उसमें कुछ करना पड़ेगा। जो अभी नये डीपीआर्स बदल रहे हैं, उस वक्त हम भी यह कहेंगे कि बहुत लोगों की मांग है लेकिन यह सोचिए कि इस देश में कई जगह बिजली नहीं थी, तो वहां बिजली तो अभी जा रही है।...(<u>ट्यवधान</u>)

श्री जगदीश शर्मा (जहानाबाद): सभापति महोदय, आप अगर नहीं करेंगे तो आपका उद्देश्य पूरा नहीं होगा।...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Hon. Minister is not yielding. Please take your seat.

MR. CHAIRMAN: This will not go on record.

(Interruptions) … *

श्री सुशीलकुमार शिंदे: जब आपने डीपीआर स्टेट में दिया था, तब क्या आपको मालूम नहीं था कि आपके पास बिजली कम है?...(<u>व्यवधान)</u> ऐसे नहीं किहए। फिर में काउंटर एक्ट करूंगा। डीपीआर क्यों दे दिया?...(<u>व्यवधान)</u> उसी वक्त थ्री फेज का डीपीआर का देना था। आपने वन फेज का क्यों दे दिया? यह दिक्कत है। मैं आपको इरीटेट नहीं करना चाहता हं।

MR. CHAIRMAN: Please do not interfere.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Hon. Minister, please address the Chair.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: No questions now. Please take your seat. Hon. Minister is not yielding. He is on his legs.

...(Interruptions)

श्री मंगनी लाल मंडल (झंझारपुर): मैं सिर्फ एक बिन्दु कहना चाहता हूं तो उसमें आपको क्या आपत्ति है?...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Please take your seat. Hon. Minister is on his legs.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Hon. Minister is not yielding. Please understand that.

...(Interruptions)

श्री सुशीलकुमार शिंदे: अभी भूटान और नेपाल के बारे में आपने कह दिया था कि यहां पन-बिजली के बारे में प्रयास करना चाहिए। मैंने खुद नेपाल के मिनिस्टर से बात की है और भूटान के भी और ज्यादा प्रोजेक्ट करने का हम प्रयास कर रहे हैं। यह बात सही है कि नेपाल से जो पानी आता है, विशेषकर बिहार में उसका असर होता है, बिहार में दोनों जगह पूर्व और पश्चिम की तरफ समस्या होती है। इसके लिए हम

* Not recorded

भी बहुत प्रयास कर रहे हैं। कई जगह उनका सर्वे हो गया था, कैनेडियन गवर्नमेंट का डीपीआर हो गया था, उनकी भी कुछ समस्याएं हैं। हम कह रहे हैं कि हम करेंगे। उन्होंने भी प्राइवेटाइजेशन में एक-दो परियोजनाएं दे दी हैं। इसलिए हम उनसे भी यह कह रहे हैं कि 2000-3000 मेगावॉट के हम करना चाहते हैं और उसके लिए आज भी यदि नेपाल को हमारे से पॉवर जाना है तो आपके बिहार से व चिकन नैक से ही जाता है और उधर से भी आता है।

ा पिछले साल बाढ़ आ गई थी तो टावर गिर गए थे, चिकन नेक के बारे में बहुत अच्छी तरह से कहा गया कि सिलिगुड़ी से लाइन दे दी। आज हमारे साथी अरुणाचल प्रदेश गए हैं। वहां बहुत अच्छे प्रोजेक्ट्स आ रहे हैं और हमें 50,000 मेगावाट की कैपिसिटी मिल सकती है। अभी कामेंग, दिबांग आदि तीन-चार प्रोजेक्ट लिए गए हैं, इन प्रोजेक्ट्स से बिजली तैयार होगी। इसके लिए वहां से ट्रांसिमशन लाने के लिए भी प्रोग्राम बनाया गया है और इसके लिए भी काम कर रहे हैं। सिक्किम में जो प्रोजेक्ट बन रहे हैं, वहां भी चिकन नेक सिलिगुड़ी में आकर मिलेगा और एक तरफ सिलिगुढ़ी से आएगा और एक तरफ असम से आएगा, अरुणाचल प्रदेश से आएगा। इस तरह इवेकुएशन करने में कोई दिक्कत नहीं होगी। 14,000 मेगावाट का पावर ग्रिड इंटर स्टेट में ट्रांसिमशन करता था अब यह 20,750 मेगावाट तक हो गया है। हमें यह विश्वास है कि 11वें प्लान तक 38,000 मेगावाट का पावर ग्रिड पूर्ण हो जाएगा।

महोदय, मैं ज्यादा वक्त नहीं लेना चाहता हूं और इतना ही कहना चाहता हूं कि सबसे बड़ी बात यह है कि हमारे पास मैन पावर नहीं है। हर बार ऐसा ही होता है। हम आई टी आई एडॉप्शन करने का महत्वपूर्ण काम कर रहे हैं। हमने नई पॉलिसी बनाई है कि जहां एनटीपीसी और एनएचपीसी के प्रोजेक्ट्स आ रहे हैं वहां खुद का आईटीआई शुरू करें। यह काम बहुत जगह शुरू हो गया है। मैं आपकी जानकारी के लिए बताना चाहता हूं कि अभी तक हमारी ऑर्गेनाइजेशन ने एनएचपीसी ने 7, एनटीपीसी ने 16, एनएचडीसी ने 1, डीवीसी ने 8, टीएचडीसी ने 2, एसजेवीएनएल ने 2, नीपको ने 2 आईटीआई एडॉप्ट किए हैं और पीजीसीएल 4 करने वाला है। इस तरह से 38 आईटीआई एडॉप्ट किए हैं और 13 एडॉप्ट करने हैं, जिसमें से एनएचपीसी ने 1, एनटीपीसी ने 6, बीबीएमबी ने 2, पीजीसीआईएल ने 4 एडॉप्ट करने

हैं। अभी जितने नए प्रोजेक्ट्स आ रहे हैं वहां स्पेशल आईटीआई की व्यवस्था कर रहे हैं। अभी यहां जम्मू-कश्मीर के साथी मौजूद नहीं हैं, कल ही वहां के चीफ मिनिस्टर साहब ने हमसे चर्चा की है कि वे एक अच्छे स्टैंडर्ड का आईटीआई, आईटीआई और आईआईटी के बीच का सैंटर, खोलना चाहते हैं। उन्होंने वहां के लोकल लोगों के बारे में बताया जिनकी जमीन जाती है और ऑस्ट्रिस का भी कारण बताया। वे हजारों साल से वहां रह रहे हैं जब उन लोगों की जमीन जाती है तो उन्हें थोड़ा सा पैसा मिलता है लेकिन वे कहां खर्च करते हैं यह मालूम नहीं है। इसलिए हमने सोचा उस फैमिली के बच्चों को ट्रेंड करें तािक वही काम करें। जैसे ही इसकी फाउंडेशन होगी, जैसा कि हमने कहा है कि वहां एक साल के अंदर आईटीआई का काम शुरू करेंगे और बच्चों को ट्रेंड करेंगे, अफेक्टिड लोगों को पहले करेंगे और फिर इर्द-गिर्द के लोगों को काम पर लगाया जाएगा। लोकल लोगों को बहुत से प्रोजेक्ट में नहीं लिया जाता है, यह हमारे लिए दिक्कत की बात है।

महोदय, आज कल जमीन की बह्त दिक्कत हो रही है।

हमने एनटीपीसी में अभी शुरू किया है। हमारे सम्मानित सदस्य चंद्रपुर के हैं, उनके यहां मौदा में हमने 6-7 लाख रुपये एकड़ के हिसाब से जगह ले ली है। इसके अलावा और भी कई जगहों पर हमने यह सूचना दी है कि अभी सैक्शन 4 और 8 लगाने में कोई दिक्कत नहीं है। वह व्यक्ति वहां सैकड़ों सालों से रहता है और अपना घर छोड़कर चला जाता है। उसे थोड़ा पैसा जरूर मिलता है, लेकिन वह बाकी खर्च कैसे चलाता है और उसके बाद उसका सारा जीवन उजड़ जाता है। इसलिए हमने कहा कि यदि उसे निगोशिएशन में थोड़ा ज्यादा पैसा मिल जाए तो वह वहां से खुशी से चला जायेगा।

महोदय, अभी मैं एक प्रोजैक्ट की बात बताता हूं, जो मेरे शोलापुर में लगी है। हमने वहां निगोशिएशन के बाद तीन लाख रुपये एकड़ के हिसाब से जमीन ले ली है। लेकिन वहां पर काम करने वाला जो मजदूर है, वह कहां जायेगा। मालिक की तो जमीन ले ली, लेकिन उस मजदूर को भी हमने पचास-पचास हजार रुपये फिक्स्ड डिपाजिट पर रखा है और ग्राम पंचायत का सर्टिफिकेट लेकर ...(<u>ट्यवधान</u>)

श्री **सैयद शाहनवाज़ ह्सैन** : कहलगांव में तो अभी नहीं ह्आ।...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Shri Shahnawaz, I will allow you one question after the Minister completes his reply. Not now.

श्री सुशीलकुमार शिंदे : वहां का पहले हो गया।...(<u>ट्यवधान</u>) यह पहले का है, परंतु अभी जो नया शुरू हो रहा है, मैं उसकी बात कर रहा हूं, जो पहले हो गया, उसका अभी कुछ नहीं करेंगे। जो हो गया है, उसका कुछ नहीं होगा, लेकिन जो नया हो रहा है, उसका हमने कर दिया है। It depends on the person and the locality.

श्री सैयद शाहनवाज़ ह्सैन : पहले वालों का क्या होगा?

श्री सुशीलकुमार शिंदे: जो पहले वालों का है, वह वहीं है, लेकिन अभी तो करना पड़ेगा। तब आप भी नहीं थे और मैं भी मिनिस्टर नहीं था। इसका क्या करें।

सभापित महोदय, आज यहां जो डिस्कशन हुआ है, इस पर कई सजैशंस मिले हैं। यहां बहुत अच्छा डिस्कशन हुआ है। राजनीति की एक-दो टोका-टोकी छोड़ दीजिए, लेकिन जिस तरह के विचार यहां प्रकट हुए हैं, उनसे पता चलता है कि आप सभी लोग भी देश की चिंता को समझते हो। इसलिए मैं आप सबको धन्यवाद देता हूं। ...(<u>व्यवधान</u>) आप मुझे बोलने तो दीजिए। ...(<u>व्यवधान</u>) कांटी के बारे में चीफ मिनिस्टर से मेरी बात हुई थी, उसके बारे में हम देख रहे हैं और जो देख रहे हैं, उसके बारे में क्या बोलें।

महोदय, यहां बहुत अच्छे सुझाव दिये गये हैं, उनके लिए मैं आप सभी माननीय सदस्यों को बहुत-बहुत धन्यवाद देता हूं। मेरा निवेदन है कि जो मेरी डिमांड्स हैं, उन्हें सदन मान्य कर दे और जो कट मोशंस हैं, उनके लिए मैं सम्माननीय सदस्यों से विनती करूंगा कि वे उन्हें विदड़ा कर लें। ...(<u>व्यवधान</u>) अभी उसमें देर है।

MR. CHAIRMAN: I am going to allow three questions.

श्री मंगनी लाल मंडल : महोदय, मुझे मंत्री जी से एक क्लेरिफिकेशन लेना है।...(<u>ट्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: Please listen to me. Please take your seat. Why do not you listen to the Chair? You take your seat. I am asking you to take your seat.

श्री मंगनी लाल मंडल : आप चाहें तो मुझे सदन से निकाल दें...(<u>व्यवधान)</u> मैं अपना प्रश्न जरूर पूछ्ंगा।...(<u>व्यवधान</u>) मैंने पहले लिखकर दिया है...(<u>व्यवधान</u>)

MR. CHAIRMAN: This will not go on record.

(Interruptions) … *

MR. CHAIRMAN: I am going to allow three clarificatory questions. You take your seat. This will not go on record.

(Interruptions) … *

MR. CHAIRMAN: I am going to allow you but you are not ready to listen to the Chair. Do not behave like this. The Minister will not reply to this.

(Interruptions) … *

MR. CHAIRMAN: I will allow you, you take your seat. Mr. Mandal, this is not the way to behave. I am cautioning you. I have received your notice and I will allow you also. But you take your seat now. Shri Shahnawaz Hussain please.

* Not recorded

श्री सैयद शाहनवाज़ हुसैन: सभापित जी, मैंने अपनी बात रखते हुए मंत्री जी से जानना चाहा था कि जो लैंड लूजर्स हैं, उनका क्या कर रहे हैं? आज नंदीग्राम के जैसी घटना सब जगह होने की संभावना हो रही है। क्योंकि बीस साल पहले आपने कहलगांव में एनटीपीसी बना लिया, वहां से बिजली का पैसा कमाया और कहलगांव में जिनकी जमीन चली गई हैं, उन्हें आपने नौकरी देने का वायदा किया था और यह कहा था कि जो स्किल्ड वर्कर होगा, उसे ट्रेनिंग देकर नौकरी देंगे। आज वहां के लोग बूढ़े हो गये हैं, लेकिन उन्हें नौकरी नहीं मिली। वहां एक आंदोलन हुआ, जिसकी वजह से तीन लोगों को गोली लगी। जिसके कारण बिहार सरकार को बहुत संकट का सामना करना पड़ा। मैं सभापित जी के माध्यम से आपसे गुजारिश करना चाहता हूं कि जिन भू विस्थापितों की जमीन गई है, उन्हें आंदोलन का रास्ता न अपनाना पड़े। इसलिए वहां के जनप्रतिनिधि के नाते मैं आपसे गुजारिश करता हूं कि आपने उन्हें जो नौकरी देने का वचन दिया है, उस वचन को आप पूरा करें।

श्री सुशीलकुमार शिंदे : मैंने आपके सामने ही जनरल मैनेजर से बोल दिया है। देखिए जैसे-जैसे उनके पास जगह होती है, वे ले लेते हैं।

MR. CHAIRMAN: I have allowed him. Please take your seat.

श्री मंगनी लाल मंडल: महोदय, बिहार के मामले में मैं माननीय मंत्री जी से क्लेरिफिकेशन चाहता हूं। अभी बिहार के 18 हजार गांव शेष बचे हैं और राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत जो गांव कवर्ड हुए हैं, आच्छादित हुए हैं, वे आंशिक रूप से ही हुए हैं। जितने भी माननीय सदस्यों ने दूसरे प्रदेशों की चर्चा की है, उन लोगों ने कहा है कि डीपीआर में गड़बड़ी हुई है। अभी माननीय मंत्री जी ने कहा है कि डीपीआर आपने बनवाया, उसमें सचेंAष्ट नहीं थे। डीपीआर केंद्रीय सरकार के निर्देश के अनुसार तैयार किया गया है। पहले यह था कि बिहार में जितने गांव कवर्ड हुए हैं, उनमें आंशिक हुआ है, आधा हुआ है, एक तौला हुआ है या चला गया है। आपने पहले सीलिंग की थी, भौतिक उपलब्धि का लक्ष्य रखा था और अब आपने वित्तीय सीमा बांधी है।

सभापति महोदय : कृपया प्रश्न पूछिए।

श्री मंगनी लाल मंडल : महोदय, मैं जानना चाहता हूं कि क्या यह सही है कि जितने भी राजस्व गांव हैं, वे चाहे छोटे हैं, मझोले, बड़े हैं, जनसंख्या में अलग-अलग हैं। उनकी जनसंख्या बड़ी है या छोटी है, लेकिन आपने पहले एक गांव का भौतिक लक्ष्य प्राप्त करने के लिए 9 लाख रूपए की वित्तीय सीमा बांधी थी। जब वह नहीं हुआ तो आपने उसका भौतिक लक्ष्य प्राप्त करने के लिए 14 लाख रूपए की सीमा बांधी है। इस सीमा से सभी गांवों को कवर्ड नहीं किया जा सकता है और इससे केवल गांव आंशिक रूप से ही कवर्ड होता है। क्या सरकार की ऐसी योजना है, अगर है तो यह योजना तृटिपूर्ण है और क्या सरकार इसका निराकरण करेगी?

MR. CHAIRMAN: The Minister may reply after all the questions are put. There are two more hon. Members to put questions.

श्री सानकुमा खुंगुर बैसीमुथियारी: महोदय, आपके जिरये मैं आदरणीय मंत्री जी से जानना चाहता हूं कि हमने कोकराझार जिले में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के लिए चार साल से लगातार प्रयास किये और तब यह सैंशन हुआ। यह आदरणीय मंत्री जी ने सैंशन किया। वर्ष 2007 से वर्ष 2009 तक दो साल टेंडिरेंग प्रोसेस में बीत गये, लेकिन आज तक कुछ नहीं हो पाया है। मुझे मालूम हुआ कि इस प्रोजेक्ट का इंप्लीमेंट करने के लिए आसाम स्टेट इलैक्ट्रिसिटी बोर्ड को दिया गया है। हमारी मांग है कि इसे भारत सरकार, पीजीसीआईएल को ही देना चाहिए। एसीबी पब्लिक अंडरटेकिंग है और यह टोटली फेल अंडरटेकिंग है और उससे कोई काम नहीं बनेगा।

SHRI K. BAPIRAJU (NARSAPURAM): After the recommendations of the expert committee on the power projects, further delays are there. But there are some small petitions. So, some kind of coordination should be there for early clearance so that the projects can come up earlier. My humble request is this – since we have given agriculture services free in Andhra Pradesh, similarly it may be given to the entire country. But if the State Government comes forward with 50 per cent, then the Government can give a helping hand.

Poorest of the poor need help from the Government; kindly come to their rescue. ...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: You have put questions and he has also answered in detail. Please cooperate.

Now, the hon. Minister may reply.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: Please take your seat; we have no time. Now, the hon. Minister may reply.

...(Interruptions)

MR. CHAIRMAN: No. I have not allowed you.

SHRI SUSHILKUMAR SHINDE: It is for the States concerned to give free power. If they have a special scheme, they can give; the States can make provisions in the Budget and give it to the Boards. When I was the Chief Minister of Maharashtra I also had provided free power to agriculturists, but I had made provisions in the Budget and gave it to the Board. So, it is left to them. There was scarcity at that time, during that particular period. So, this can be done by the States, if they so desire. The Government of India cannot do it at this moment.

माननीय सदस्य राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना में डीपीआर के बारे में कह रहे थे। अभी हमारी जो स्कीम है, हम उसके बाहर नहीं जा सकते हैं। अभी हमारी जो स्कीम है, हमें उसके मुताबिक ही काम करना होगा और जो कुछ बैसीमुथियारी जी ने बोला है, उसे मैं देख लूंगा, I will look into it.

MR. CHAIRMAN: I shall now put the Demand for Grant relating to the Ministry of Power to the vote of the House.

The question is:

"That the respective sums not exceeding the amounts on Revenue Account and Capital Account shown in the fourth column of the Order Paper be granted to the President of India, out of the Consolidated Fund of India, to complete the sums necessary to defray the charges that will come in course of payment during the year ending the 31st day of March, 2010, in respect of the heads of Demands entered in the Second column thereof against Demand No. 74 relating to the Ministry of Power."

The motion was adopted.