अविलम्बनीय लोक महत्व के विषय की ओर ध्यान दिलाना
CALLING ATTENTION TO A MATTER OF URGENT PUBLIC IMPORTANCE
अमरीका द्वारा तारापुर परमाणु बिजलीघर के लिये समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई स्थगित
करने निर्णय संबंधी समाचार

श्री श्रोम प्रकाश त्यागी: महोदय मैं प्रधान मन्त्री का ध्यान श्रविलम्बनीय लोक महत्व के निम्ब विषय की श्रोर ध्यान दिलाता हूं श्रीर मैं उनसे श्रनुरोध करता हूं कि वह इस सम्बन्ध में एक वक्तव्य दें:--

''ग्रमरीकी न्यूकलीय विनिमायक ग्रायोग के तारापुर परमाणु बिजलीघर के लिए समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई स्थगित करने सम्बन्धी निर्णय के समाचार तथा उससे उत्पन्न स्थिति।''

प्रधान मंत्री (श्री मोरार जी दसाई): समृद्ध यूरेनियम, जो कि भारत में तैयार नहीं किया जाता है, तारापुर परमाणु बिजलीघर में काम ग्राने वाले ईंधन के निर्माण के लिए ग्रावश्यक है। इसकी ग्रावश्यकता हमारे किसी भी ग्रन्य परमाणु विजलीघर के लिए नहीं पडती, क्योंकि उनके डिजाइन दूसरे ढंग के हैं। ग्रमरीका की सरकार तथा भारत सरकार के बीच हए द्विपक्षीय सहयोग-करार में यह व्यवस्था की गई है कि तारापूर विजलीघर में ईंधन के रूप में इस्तेमाल होने वाला सारा समृद्ध युरेनियम अमरीका द्वारा दिया जाएगा तथा भारत इसे किसी ग्रन्य स्रोत से नहीं लेगा। तदनुसार, समृद्ध यूरेनियम का ग्रायात केवल श्रमरीका से किया जाता है। प्रतिवर्ष श्रीसतन लगभग 17 से 21 मीटरी टन समृद्ध यूरे-नियम का ग्रायात केवल ग्रमरीका से किया जा रहा है। ग्रमरीका मे इस समय ग्रपनाई जा रही प्रक्रिया के अनुसार, तारापुर परमाणु बिजलीघर के लिए आवश्यक समृद्ध यरेनियम की खेपें भेजने के लिए निर्यात लाइसेंस का होना जरूरी है, जो कि स्रमरीकी न्युक्लीय विनिमायक आयोग द्वारा जारी किया जाता है । यह आयोग एक अर्द्ध-न्यायिक-कल्प (quasi judiciary body) है और ग्रमरीकी सरकार की कार्य पालिका के ग्रन्तर्गत नहीं ग्राता । समृद्ध यूरेनियम के निर्यात-लाइसेंसों के लिए दिए गए ग्रावेदन-पत्नों को वहां की सरकार की कार्यपालिका द्वारा ग्रनमोदित कर दिया जाने के बाद उन पर ग्रमरीकी न्युक्लीय विनिमायक भ्रायोग द्वारा विचार किया जाता है । इस समय ग्रमरीका के ऊर्जा विभाग के पास ऐसे दो लाइसेंस हैं, जो ऋमश: 7.6 मीटरी टन ग्रौर 16.7 मीटरी टन समृद्ध यूरेनियम के संबंध में हैं। 7.6 मीटरी टन समृद्ध यूरेनियम सितम्बर, 1977 में भेजा जाना चाहिए था, तथा लाइसेंस संख्या XSNM-1222, जिसका भ्रावेदन-पत्न 1 नवम्बर, 1977 को दिया गया था, भ्रप्रैल से भ्रक्तूबर, 1978 तक की भ्रविध में किए जाने वाले समृद्ध युरेनियम के निर्यात के सम्बन्ध में है। समृद्ध युरेनियम की ये मात्रायें उस कार्यक्रम के अनुसार ही हैं, जो अमरीका द्वारा नियुक्त विशेषज्ञों के साथ विचार-विमर्श के बाद, समृद्ध युरेनियम के निर्यात के बारे में सितम्बर, 1976 में तैयार किया गया था ।

समृद्ध यूरेनियम की पहली खेप के भेजे जाने में विलम्ब का कारण यह था कि ग्रमरीकी सरकार की दीर्घकालीन नीति से सम्बन्धित निरस्तीकरण विधेयक वहां की कांग्रेस के विचारा-धीन था। फिर भी, राष्ट्रपति कार्टर ने जनवरी, 1978 में ग्रपनी भारत यात्रा के दौरान

संसद में यह घोषणा की थी कि तारापुर परमाणु बिजलीघर के रिऐक्टरों के लिए ग्रावश्यक न्युक्लीय ईंधन 26 जनवरी, 1978 को भेजा जायेगा। ग्रमरीकी सरकार की कार्यपालिका ने ग्रमरीकी न्युक्लीय विनिमायक ग्रायोग से यह सिफारिश की कि 7.6 मीटरी टन समद्भ युरेनियम के संबंध में विचाराधीन स्रावेदन-पत्र में मांगा गया लाइसेंस जारी कर दिया जाये। ग्रमरीका में पर्यावरण में रुचि रखने वाले तीन ग्रुपों ने, जिनके नाम राष्ट्रीय साधन र**क्षा** परिषद (the National Resources Defence Council), सम्बद्ध वैज्ञानिकों (the Union of Concerned Scientists), तथा सिएरा क्लब (Sierra Club) हैं, तथा जिन्होंने पहले भी समृद्ध यरेनियम की एक खेप के भेजे जाने का विरोध किया था, न्युक्लीय विनिमायक ग्रायोग के समक्ष इस ग्रनुरोध के साथ एक प्रस्ताव प्रस्तुत किया कि तारापुर के लिए ईंधन के निर्यात से सम्बद्ध 7 मई, 1976 को की गई सार्वजनिक सुनवाई दोबारा की जाए तथा 7.6 मीटरी टन ग्रौर 16.7 मीटरी टन समृद्ध यूरेनियम के निर्यात के लिए विचाराधीन लाइसेंसों से सम्बद्ध कार्रवाई को समेकित किया जाए । 21 फरवरी, 1978 को अमरीकी सरकार की कार्यपालिका ने ग्रमरीकी न्यक्लीय विनिमायक ग्रायोग से ग्रनुरोध किया कि 7.6 मीटरी टन समद्ध यरेनियम के विचाराधीन लाइसेंस को, जिसे कार्यपालिका ने ग्रनुमोदित कर दिया था, जारी करने में ग्रौर विलम्ब नहीं किया जाना चाहिए। समाचार मिला है कि 16 मार्च, 1978 ग्रौर 20 मार्च, 1978 को हुई अमरीकी न्युक्लीय विनिमायक स्रायोग की बैठकों में भ्रायोग के दो सदस्यों की ग्रनुपस्थिति के कारण इस बारे में निर्णय नहीं लिया जा सका। ग्रायोग के ग्रध्यक्ष ने उन दोनों सदस्यों से विचार-विमर्श पूरा होने तक निर्णय को स्थगित कर दिया है।

दोनों सरकारों के बीच हुए करार श्रौर उसके बाद दोनों देशों के बीच हुई बिकी संबंधी संविदा के श्रनुसार तारापुर परमाणु बिजलीघर के लिए समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई जारी रखने की श्रावश्यकता के बारे में हमारी सरकार श्रमरीकी ग्रधिकारियों को निरंतर बताती रही है। उन्हें यह बताया गया है कि समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई में विलम्ब होने से हैदराबाद स्थित न्यूक्लीय ईंधन सम्मिश्र के काम पर पहले ही प्रतिकूल प्रभाव पड़ चुका है ग्रौर इसकी वजह से तारापुर परमाणु बिजलीघर में बिजली के उत्पादन में मजबूरन कटौती करनी पड़ी है। तथापि, यह विलम्ब किसी प्रकार के नीति सम्बन्धी कारणों से नहीं हो रहा है। इसका कारण प्रिक्रया संबंधी ग्रावश्यकताएं हैं। हमें विश्वास है कि ग्रमरीकी प्रशासन इस बात की भरपूर कोशिश कर रहा है कि, उठाई गई ग्रापत्तियों पर निर्णय तेजी से हो, लेकिन ग्रंतिम निर्णय उसके हाथ में नहीं है।

इस विलम्ब के कारण बिजली के उत्पादन पर भी प्रतिकूल प्रभाव पड़ रहा है। हम बिजलीघर को पूर्णतः बंद किये जाने की स्थिति से बचाने के उद्देश्य से, समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई सुनिश्चित बनाने का प्रयत्न कर रहे हैं। बिजली के उत्पादन पर ग्रांशिक रूप से प्रतिकूल प्रभाव पड़ भी चुका है। मौजूदा परिस्थितियों में ऐसा होना ग्रपरिहार्य है। मैं केवल यही ग्राशा करता हूं कि ग्रमरीकी प्रशासन उक्त ग्रापत्तियों के विरुद्ध निर्णय प्राप्त करने में सफलता प्राप्त करेगा ग्रौर समृद्ध यूरेनियम की खेपें भेजने का काम फिर से जल्दी ही श्रुरू कर दिया जाएगा।

SHRI OM PRAKASH TYAGI (Bahraich): Mr. Speaker, The Prime Minister has mentioned important facts in this regard and I think that our Tarapur Plant, on which, foreign exchange worth about Rs. 300 crores has been spent, is in danger. I would like

to know as to why 7.6 tonne enriched uranium, which was to be received upto September, 1977, has not been supplied so far though the U.S. President Shri Carter had given an assurance therefor.

In this statement nothing has been mentioned about public hearing. Secondly, the U.S. Government has passed an Act according to which enriched uranium will be supplied to that country which will sign the non-proliferation treaty. In this context I would like to know as to what steps are being taken to ensure that the Tarapur Plant continues to function in future. The question is not supply of 7.6 tonnes of uranium at present but the question is of regular supply of uranium and whether Government of India have reached any agreement with U.S. Government in this matter, or any change is being brought about in the policy regarding non-proliferation treaty or any agreement will be reached with some other country. I would also like to know.

ग्रध्यक्ष महोदय: कृपया एक ही प्रश्न पूछिए।

SHRI OM FRAKASH TYAGI: Mr. Speaker, it is my experience that you quote rules on the day on which discussion on the calling attention is raised.

ग्रध्यक्ष महोदय: ग्राप सात मिनट तक बोल चुके हैं।

SHRI OM PRAKASH TYAGI: Mr. Speaker, here is a very important question of the time fuel. If we get 7.6 and 16.7 tonnes of enriched uranium, there is the question of storage of spent fuel and where it will be stored as there is no storage capacity for that. As per the agreement U.S. should accept it but they are not taking. Then how this problem will be solved?

Besides I have got information today itself that if fuel is reprocessed, atom bomb can be made of that matter called plutonium. When U.S. Government is neither allowing reprocessing of spent fuel nor accepting it, nor supplying uranium, how all these problems will be solved? I would also like to know as to what efforts are being made for development thereof and thorium technology.

SHRI MORARJI DESAI: I am sure that the assurance given by the President Carter will be fulfilled but it cannot be done immediately. I hope that it will be decided at an early date and our difficulties will reduce. We cannot say that we will continue to get it even after one year as another law has been enacted there which will come into force. We should have patience in this matter.

श्री जी० एम० बनतवाला (पोन्नानी): यह दुर्भाग्य की बात है कि समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई में देरी हो रही है। इसके विकल्प के बारे में इस सदन का विश्वास प्राप्त किया जाना चाहिए। यह तो ग्राणा ही है कि राष्ट्रपित कार्टर ग्रपने वचन को पूरा करेंगे। परन्तु ऐसा बताया गया है कि एक ग्रर्ध न्यायिक कल्प (quasi judicial body) है ग्राँर निर्यात लाइसेंस देने का काम ग्रमरीकी न्यूक्लीय विनिमायक ग्रायोग करता है। वे सार्वजिनक सुनवाई भी करेंगे। हमारा ग्रमरीका के साथ एक द्विपक्षीय समझौता हुग्रा है जिसके ग्रनुसार हम किसी ग्रीर स्रोतों से समृद्ध यूरेनियम प्राप्त नहीं कर सकेंगे। मेरा प्रश्न यह है कि क्या सरकार ने ग्रमरीका के साथ यह मामला उठाया है कि यदि इसमें विलम्ब होता है तो क्या हम ग्रन्य स्रोतों से समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई की व्यवस्था कर सकेंगे। क्या सरकार के पास इस तरह का कोई प्रस्ताव है ग्रीर क्या यह मामला ग्रमरीका के साथ उठाया गया है? ग्रीर ग्रमरीका सरकार की इस सम्बन्ध में क्या प्रतिक्रिया है?

हमें यह भी नहीं मालूम है कि इन प्रिक्रिया सम्बन्धी आवश्यकताओं को पूरा करने में कितना समय लगेगा। मेरा मौलिक प्रश्न यह है कि क्या सरकार अमरीका के अधिकारियों के रवैये से खुश है और क्या सरकार का निस्सन्देह यह विश्वास है कि समृद्ध यूरेनियम की सप्लाई जारी रहेगी।

श्री मीरारजी देसाई: हमने श्रमरीका के साथ मामला उठाया है और हम किठनाइयां दूर करने की भरसक कोशिश कर रहे हैं। स्थिति यह है कि इस संयंत्र में हम समृद्ध यूरे-नियम के श्रितिरक्त श्रीर कोई ईंधन प्रयोग में नहीं ला सकते श्रीर समझौते के श्रनुसार इसे श्रन्यत्र कहीं से नहीं मंगा सकते। यदि वे सप्लाई नहीं करते हैं श्रीर ऐसा कहते हैं तो श्रन्य मार्ग खुले हैं। यहां तक कि प्रयुक्त सामग्री का परिष्करण भी हम कर सकेंगे। फिर इमारे लिए कोई प्रतिबन्ध नहीं होगा। हम कई चीजों का पता लगा सकते हैं। हमें इस समय सारी स्थित बताकर श्रिधक किठनाइयां उत्पन्न नहीं करनी चाहिए। हमें उपचार ढूढना है और आशा है कि हम उपचार ढूंढ लेंगे।

श्री वसन्त साठे (ग्रकोला): माननीय प्रधान मंत्री ने ग्रपने वक्तव्य में यह उत्लेख किया है कि तारापुर के लिए ईंधन ग्रमरीका से ग्राएगा ग्रौर भारत किसी ग्रन्य स्रोत से इसे प्राप्त नहीं करेगा। यदि एक पक्ष समझौते का पालन नहीं करता है तो दूसरा पक्ष समझौते से कैसे बंधा रह सकता है? यदि यह ईंधन नहीं ग्राता है तो तारापुर संयंत्र का क्या होगा? ग्रातः इसका विकल्प सोचना होगा। समूचे राष्ट्र में ऐसी धारणा वन रही है कि हमारा राष्ट्र झुक रहा है। मैं प्रधान मंत्री से यह जानना चाहता हुं कि उन्हें वैकल्पिक स्रोत से यूरेनियम प्राप्त करने में हिचकिचाहट क्यों हो रही है?

श्री मोरारजी देसाई: ग्रभी समझौता भंग नहीं हुन्रा है। यूरेनियम की सप्लाई में विलम्ब हो रहा है। ग्रभी उन्होंने मना नहीं किया है। कुछ यूरेनियम ग्रा चुका है ग्रौर कुछ ग्राने वाला है। यदि समझौता भंग हो जाएगा तो हम जो कुछ भी करना चाहेंगे करने के लिए स्वतंत्र होंगे। हमारे लिए कोई वंधन नहीं होगा। मैं स्वयं भी समझौता भंग नहीं कर सकता।

श्री वसन्त साठे: क्या समझौते में इस बात का उल्लेख था कि राष्ट्रीय साधन रक्षा परिषद की श्रापत्ति पर इसमें विलम्ब हो सकता है?

श्री सोरारजी देसाई: यह समझौते से बाहर नहीं है। ग्रमरीका ग्रपनी प्रिक्रिया के लिए बाध्य है। जैसे कि हम ग्रपनी प्रिक्रिया के लिए बाध्य हैं। झुकने का कोई प्रश्न ही नहीं है। हम किसी के सामने झुकना नहीं चाहते। मेरी कोशिश यह भी होगी कि तारापुर संयंत्र बंद न हो। इस देश के ग्रात्म सम्मान को बनाए रखने के लिए मैं इसे नि:संकोच बंद कर दूंगा।

श्री वसन्त साठेः मैं संतुष्ट हूं।

श्री मोरारजी देसाई: मेरे ऊपर कोई भी दबाव नहीं डाल रहा है।

DR. RAMJI SINGH (Bhagalpur): Mr. Speaker, Sir, I am very much satisfied with the statement of the Prime Minister. Under the agreement we can get supply of uranium only from U.S.A. In my opinion this should not be provided in the agreement.

Our atomic scientists are of the opinion that for the development of energy, it is necessary to develop the atomic power. We should, therefore, achieve self-sufficiency in atomic power. There is no alternative. I would like to know whether such a policy will be laid down during the next 5 years under which we will be able to achieve self-reliance in this matter.

SHRI MORARJI DESAI: We are making every effort to achieve self-reliance in this matter.