age". In that spirit this film has been created. All other things nave bee, i taken care of.

MR. CHAIRMAN: Next question Question No. 184.

SHRI KRISHNA CHANDRA PANT: H;»s h<; consulted Vinoba Bhaveji?

Suggestions from petroleum conservation research association for saving petrol consumption by vehicles

*184. SHRI KALRAJ MISHRA:t SHRI SUNDER SINGH BHANDARI:

Will the Minister of PETROLEUM. CHEMICALS AND FERTILIZEHS be pleased to state:

- (a) whether his attention has bee'i drawn to a press report published in the ^Statesman' dated the 16th September, 1980 that the Petroleum Conservation Research Association has suggested some efficient driving practices and better maintenance of vehicles which" can save for India 6 per cent of the total oil consumed; and
- (b) if so, whether Government have issued any instruction to implement these suggestions, so far as Government vehicles are concerned?

THE MINISTER OF PETROLEUM. CHEMICALS AND FERTILIZERS (SHRI P. C. SETHI); (a) Yes, Sir.

(b) It "is "true that the Petroleum Conservation Research Association (PCRA) has identified a potential for saving 6 per cent in commercial die<?el... driven vehicles, if recommended efficient driving and maintenance prac tices are followed. For this purpose, the PCRA has initiated steps to educate the drivers and owners of *iuc.h* vehicles about better driving and maintenance practices. Besides, on the advice of this Ministry, the Ministry of Shipping and Tramnort had wiitt en in 1977 to all the State Governments and Unipn Territories about

fThe question w_{as} actually asked on the floor of the House by Shri Kalraj Mishra.

placing limits on the speed of the vehicles. The speed limits suggested are; 40 Kms. per hour for passenger vehicles (buses) and 60 Kins, per hour for good behicles (trucks) of the State Transport Undertakings.

श्री कलराज मिश्र : श्रीमन्, मैं मंत्री महोदय से यह जानना चाहुंगा कि पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंघान संस्थान की सिफारिशें जो सरकारी तौर पर या गैर सरकारी तौर पर सरकार को दी गई हैं जो पेट्रोलियम के संरक्षण के लिए किया जा सकता है, क्या उनका पालन किया गया है और ग्रगर हां तो किस हद तक ?

दूसरा, इसी से संबंधित प्रक्न मैं पूछना चाहूंगा कि अनुसंधान संस्थान की सिफारिशों के कार्यान्वयन हैं गु सरकारी वाहनों में किस हद तक तेल की बचत हो सकी है ? अभी मंत्री महोदय ने यह बताया, कुछ जो सिफारिशों को लागू करने की बात विभिन्न विभागों की तरफ से कही गई है, क्या इसकी जानकारी करने की दृष्टि से जो प्रयत्न हुआ है उसके बारे में मंत्री महोदय को पता है कि वह किस हद तक हुआ है ?

श्री पी० सी० लेठो : माननीय अध्यक्ष महोदय, जहां तक उन सिफारिशों का ताल्लुक है, जैसा प्रश्न के मुल उत्तर में बताया गया है, टांसपोर्ट मिनिस्ट्री के द्वारा राज्य सरकारों को भी लिखा गया और इसके अंबंध में काफी विस्तृत पैम्फलेट्स भी निकाले गए हैं, जो छपे हए हैं--शायद माननीय सदस्य ने देखे होंगे - उनकी जानकारी के लिए मैं ग्रौर दे सकता हं। लेकिन जहां तक सवाल है कि इससे बचत कितनी हुई या उसमें इम्प्रवमेंट कितना हुन्ना इसकी कोई खास मानीटरिंग हो नहीं पायी है इसलिए मझे अफसोस है मैं ये फिर्म्स दे नहीं सक्गा। किंतु बचत इसकी वजह से हुई है और जो मांडल खियोज इसके बारे में बनाए गए थे उनमें जो एक्सपेरीमेंट हुआ है उससे हम इस नतीजे पर पहुंचे हैं कि छ: से ग्यारह परसेन्ट तक की डीजल की बन्दत हो सकती है ग्रगर उन निदशों के अनुसार ड्राइविंग किया जाए और जो स्मोक आदि निकनता है उनको रोका जाए और गाड़ियों की सेन्टीनेन्स को अच्छा रखा जाए।

श्री कलराज मिश्र : श्रीमन्, इसमें "स्टेट्समैंन" का 16 सितम्बर का यह पी० सी० ग्रार० ए० का एक नोट है, इसमें इन्होंने रिकमण्डेशन दिया है। इसमें केवल रोड ट्रांसपोर्ट के बारे में ही नहीं, इंडस्ट्रियल सेक्टर, टेक्सटाइल इन सारी चीजों के बारे में दिया है। ग्रगर इसमें लिखी सिफारिशों को लागू करने का प्रयास किया जाए तो डीजल की खपत में बचत ग्रा सकती है। इस संबंध में मैं ग्रापको इसो ग्रखबार से पढ़ कर सुनाना चाहता हं जिसमें यह दिया गया है कि—

"The PCRA has studied nearly 195 industrial units which together consume 2.78 million kilolitres of furnace oil and has offered recommendations on various aspects of 12 efficiency practices. The studies have identified a saving potential of 3,60,000 kilolitres of furnace oil. It has stated that saving of 1,60,000 kilolitres has already been achieved by the users."

तो श्रीमन्, मैं यह जानना चाहता हं कि यह जो पी० सी० ग्रार० ए० की तरफ से सिफारिश की गई है, और मंत्री जी ने 6 परसेन्ट बचत की बात बताई ग्रीर यह कि जो युजर्स हैं, ड्राइवर्स हैं, जो गाड़ी चलाते हैं, यदि वे ठीक ढंग से चेतन्य होकर काम करें तो उचित बचत हो सकती है, यह रोड टांसपोर्ट के बारे में मंत्री महोदय ने बताया किन्त इंडस्ट्यिल सेक्टर्स में इस प्रकार की रिकम्नडेशन पी० सी० स्नार० ए० की तरफ से है, शायद उसके संबंध में मंत्रालय की तरफ से किसी प्रकार से कार्य करने का प्रयास किया जा रहा है जिससे बचत हो सकती है, उसकी सिफारिशों को किस तरीके से लाग करने का प्रयास किया जा रहा है ? मैं सोर्स जानना चाहता हं, माध्यम जानना चाहता हं।

श्री पी० सी० सेठी: माननीय सभापति
महोदय, माननीय सदस्य ने जो सवाल किया
था वह मूलतः कन्जवेंगन ग्रान एकाउन्ट
ग्राफ एफीशिएंट ड्राइविंग एण्ड वेटर मेंन्टेनेस
ग्राफ वेहिकिल्स था। इसलिए उसके सम्बन्ध
में जो दूसरा मूल प्रश्न ग्रव उन्होंने पूछा है...

श्री कलराज मिश्र: श्रीमन्, मैंने 16 सितम्बर के 'स्टेट्समैन'' का हवाला देकर प्रश्न किया है। उसमें वह सारी चीजें ग्रा गयी हैं जो ग्रभी मैंने सवाल किया है।

श्री पी० सी० सेठी : 'स्टेट्समैन' में जो पी० सी० ग्रार० ए० की रिपोर्ट छपी है वह सही है।

श्री कलराज मिश्रा: मैं यह जानना चाहता था कि जो रिपोर्ट छपी है स्टडी के परिणाम-स्वरूप उसके इम्प्लीमेंटेशन की दृष्टि से मंत्रालय ने क्या किया है ?

श्री पो० सो० सेठी : सभापति महोदय. इस सवाल के सम्बन्ध में एक दफा पहले भी मैंने बताया था कि करीब 295 इंडस्ट्रीज में फर्नेस भ्रायल बचाने की कोशिश की गयी है ग्रौर कइयों को फर्नेंस ग्रायल से कोल पर स्विच ग्रान कर दिया है। इसी प्रकार कोशिश यह है कि कुछ पावर हाउसेज, जो फर्नेस ग्रायल पर चलते हैं, उनको भी कोल पर कन्वर्ट किया जाये। उस रोज माननीय सदस्य श्री कल्याण राय ने यह सवाल किया था कि क्या इस बीच में कुछ पार्टीज को फ्युएल ग्रायल दिया गया है। तो यह बात सही है कि इंडस्ट्रीज डिपार्टमेंट का कहना है कि कोई 8-9 सीमेंट कम्पनीज को पयुएल ग्रायल दिया भी है। तो कुल मिला कर इस वात की कोशिश है कि इस संस्थान ने जो सिफारिशें की हैं ड्राइविंग प्रेक्टिसेज के बारे में ग्रौर इंडस्ट्यिल सेक्टर में जहां कहीं भी किरोसिन की, डीजल की बचत हो सकती है उसके बारे में बराबर परीक्षण किया जा रहा है। प्युएल आयल या इस पर आधारित कोई इंडस्ट्री लगाने के बारे में एक कमेटी है। जब वह क्लियरेंस देती है तभी इसके आधार पर नया उद्योग लगने दिया जाता है।

श्री सन्दर सिंह भंडारी : पेट्रोलियम ग्रनसंधान संघ ने जो सिफारिशें की हैं उसमें एक सिफारिश है 'यूज आफ अलकोहल एण्ड पेटोल मिक्स्चर फार बाटोमोबाइल इंजिन्स'। ग्रभी पिछले दिनों 20 अक्तूबर को आई० म्राई० टी० में एक सेमिनार हमा था। सेठी जी के पूर्व जो मिनिस्टर साहब थे श्री पाटिल उन्हों वहां यह कहा था कि अगर हम आटो-मोबाइल एंजिन्स के लिए का इस्तेमाल करेंगे तो जो फुड प्रोड्युसिंग एरिया है उसको घटा कर हमें अलकोहल बनाने वाली चीजों को उगाने के लिए इस्तेमाल करना पड़ेगा जब कि इस सिफारिश में यह साफ तौर पर कहा गया कि एग्रीकल्चरल वेस्ट ग्रौर पेपर इंडस्टी के पल्प ग्रौर मोलासेज से ही वहत बड़ी माला में एलकोहोलिक गैस तैयार की जा सकती है। ट्रांसपोर्ट सेक्टर करीब-करीब 35 परसेंट पेट्रोल या पेट्रोलियम प्रोडक्टस को कन्ज्यम करता है तो इस गैस का इन्ट्रोडक्शन पेट्रोल के कन्जम्शन को बचाने के लिए बहुत बड़ा कारण बन सकता है। मैं वर्तमान मंत्री महोदय से जानना चाहता हं कि जो प्रवंग्रह था कि ग्रगर गैस के लिए अलकोहल का इस्तेमाल करेंगे तो फड प्रोडक्शन पर एडवर्स ग्रसर पडेगा । मैं जानना चाहता हं कि इस सम्बन्ध में मिनिस्ट्री की थिकिंग रिवाइज हुई है या नहीं ? ग्रगर वह रिवाइज हुई है तो एग्रीकल्चरल वेस्ट ग्रीर पेपर पल्प मोलासेज का इस्तेमाल करके श्रलकोहल गैस को मोटर, स्कटर, मोटर-साइकिल और इस तरह के वेहिकिल्स में इस्तेमाल करने के बारे में अब सरकार का क्या विचार है ?

श्री पी॰ सी॰ सेठी: माननीय सभापति महोदय, यह परीक्षण हो चुका है कि मोटर स्पिरिट के साथ करीब 20 परसेंट अलकोहल मिलाया जा सकता है। इससे अधिक मिलाने से मोटर इंजिन के खराब हो जाने का खतरा है। मगर इस समय सवाल यह है कि अलकोहल में भी दो प्रकार के अलकोहल बनते हैं—एक पोटेबिल अलकोहल है विच इज यूज्ड फार ड्रिकिंग परपजेज, दूसरा इंडिस्ट्रियल अलकोहल है। इस समय आम तौर पर राज्य सरकारें अपने एक्साइज रेवेन्यू की आमदनी को मद्देनजर रखते हुए पोटेबिल अलकोहल ज्यादा बनाने की कोशिश कर रही हैं। इस प्रकार इंडिस्ट्रियल अलकोहल की कमीहल ज्यादा बनाने की कोशिश कर रही कमी है। एक शार्ट सप्लाई के आइटम को दूसरे शार्ट सप्लाई के आइटम को दूसरे शार्ट सप्लाई के आइटम से मीट करना मिक्कल है।

जहां तक भंडारी साहब ने यह सवाल उठाया कि अलकोहल दूसरी चीजों से बनाया जा सकता है, इस बात का भी परीक्षण हो रहा है। उदाहरण के तौर पर टेपियाको या दूसरे एग्रीकल्चरल वेस्ट से भी अलकोहल बनाया जा सकता है। लेकिन उसके लिए टेपियाको की खेती वढ़ानी पड़ेगी। इंडस्ट्रियल वेस्ट जो कलकोहल बनेगा उसके सम्बन्ध में अभी कोई खास अलकोहल बनाने का परीक्षण नहीं हुआ है। जो वेस्ट है उसके आधार पर गैस बनाने का और गांबों में एनर्जी सप्लाई करने का काफी परीक्षण हो चुका है और उस सम्बन्ध में कार्यवाही चल रही है, लेकिन एग्रीकल्चरल वेस्ट से अलकोहल बनाने का कोई ठोस उदाहरण सामने नहीं आया है।

श्री सुन्दर सिंह भंडारी : इसकी वजह क्या है कि एग्रीकल्चरल वेस्ट से गैस बनाने का मामला परण्यू नहीं किया जा रहा है जब कि ऐक्सपर्ट ग्रोपीनियन इसके फेबर में है ?

SHRI P. C. SETHI: It is because petrol is one thing and alcohol is another thing.

MR. CHAIRMAN: It cannot be combined with petrol.

एक ही कर सकते हैं कि जो पासिबुल अन्कोहल है उसके बदले पेट्रोल पिलाया जाए।

श्री रामेश्वर सिंह: सभापति जी, मंत्री जी से मैं यह जानना चाहता हं कि पेटोल की बचत के लिए विभिन्न सोसों पर विचार किया जा रहा, है या सरकार का ध्यान इस ग्रोर है ? वया क रण है कि सरकार, जैसे जापान और अमरीका जैसे मक्तिमाली देश मिनी कार. छोटी कार बनाकर 75 किलोमीटर से 80 किलोमीटर चलाकर गाडी से 50 परसेंट पेट्रोल की बचत कर सकते हैं यहां पर अभी तक सरकार ने बड़े हाउसेज को ही इसके लिए इजाजत दी है कि वह ग्रपनी गाडी भले ही वह 30 मील चले, 40 मील चले, उस गाड़ी का दाम 60 हजार रुपये हो गया है. उस कीमत पर बेचें फिर भी आजादी के 30-33 वर्ष बाद भी जब कि पेट्रोल के लिए दूसरे देशों पर निर्भर रहना पड़ रहा है तो सरकार ने क्यों नहीं ऐसा फारमुला बनाया अपने मातहत या दूसरी इंडस्ट्रीज के मातहत जिससे पेटोल की खपत 50 परसेंट कम हो सके ? क्या एक ही व्यक्ति के हाथ में मोनोपली देकर सरकार चलाना चाहती है ? (Interruptions)

श्री पी० सी० सेठी: सभापित महोदय, इस सम्बन्ध में संबंधित मंत्रालय जो गाड़ी का उत्पादन करते हैं उनको लिखा है कि मोटर इंजिन में इस प्रकार के सुधार किये जायें जिससे कि वह अभी जो माइलेज देती हैं उससे ज्यादा दें चाहे वह ट्रक्स हों, बसें हों या कारें हों। जहां तक छोटी गाड़ी का सवाल है, मैंने अभी तक कोई ऐसी गाड़ी के बारे में नहीं सुना जो 60 मील, 70 मील चलती:

श्री रामेश्वर सिंह: श्रीमन्, में ने कहा है 70 किलोमीटर । मैंने वह गाड़ी देखी है। मैं इनको बता दूं।... (Interruptions)

श्री सभापति : मील ग्रीर किलोमीटर में फर्क हो गया है। ... (Interruptions) श्री रामेश्वर सिंह: श्रीमन्, मैंने इनको बता दिया है कि यह गाड़ी मैंने खुद देखी है। जो इन्होंने डिपार्टमेंट बना रखा है वहां ऐम्बेसी की गाड़ियां श्राती हैं वह बेचते हैं। यह धंधा चल रहा है। मेरा कहना है कि छोटी गाड़ी बनाकर 50 परसेंट जापान में श्रौर श्रमरीका में श्रौर छोटे-छोटे देश जर्मनी में 85-85 किलोमीटर, 60 किलोमीटर नहीं, 85 किलोमीटर तक एक गाड़ी का ऐवरेज हैं। उस पर श्रापने क्या विचार किया है?

श्रो पी०सी० सेठी : माननीय सभापति महोदय, मैं माननीय सदस्य का बहुत आभारी हूं कि उन्होंने यह जानकारी दी । मैं इस सम्बन्ध में संबंधित मंत्रालय को यह जानकारी बता दुंगा।

श्री रामेश्वर सिंह: श्रीमन्, मैंने सवाल पूछा है कि क्या कारण है कि बड़े हाउसेज को एक बड़े उद्योगपित बिड़ला साहब को श्रापने, इजाजत दे रखी है मुल्क में दामों की लूट करने की ? क्या यही कारण है जिसके कारण श्रापने दूसरी गाड़ी नहीं निकाली ?

SHRI P. C. SETHI: This is not the Ministry dealing with cars.

श्री सभापति : आपका आधा मिनट है और आधे मिनट के लिये शोर ही जाएगा तीन मिनट का।

SHRI KRISHNA CHANDRA PANT: Sir, the hon. Minister has said that 6 to U per cent saving can be effected if the suggestions that have been made are put into effect. If there anytime limit within which these savings can be effected? Has the Government laid down any time limit? Is there any definite programme to bring about savings? Otherwise the reply gives the impression that these are useful suggestions which have been passed on to the States? This seems to be a casual approach towards a very vital area of conservation. Will the Government pin down the conservation aspect and bring down consumption

by 6 to 11 per cent? Will the Minister let us know how he is going to do that?

SHRI P. C. SETHI; Sir, we are trying to do it only in advisory manner. But apart from that, I may like to draw the attention of the hon. Member to this point that we have opened model depots for these jobs. Apart from that, the PCRA has train, ed about 23 fleet, consisting of about 6000 buses and more than a thousand drivers on these. Sir, this question was asked by the hon. Member the other day as to whether we wanted to do it by legislation. No, we would like to do it by vigorous persuation, and not by legislation.

MR. CHAIRMAN: Question Hour is over by all the watches and clocks I have access to.

WRITTEN ANSWERS TO OUESTIONS

Earning- through Commercial advertisements on AIR/D oordarshan

*185. SHRI GURUDEV GUPTA: SHRIMATI HAMIDA HABI-BULLAH:

Will the Minister of INFORMATION AND BROADCASTING be pleased to state:

- (a) the details of the earnings by the All India Radio and Doodarshan separately through commercial broadcasting during the year 1979-80;
- (b) the estimated earnings from these sources during 1980-81; and
- (c) the step_s taken or proposed to be taken by Government to further increase the earnings through commercial broadcasting?

THE MINISTER OF INFORMATION AND BROADCASTING (SHRI VASANT SATHE): (a) A.I.R, Rs. 10,29,57,588.00 (Gross earnings)

Doordarshan Rs. 6,16,43,839.95 (Gross earnings)

- (b) A.I.R. Rs. 11,00,00,000.00 (Gross earnings)
- Doordarshan Rs. 7,50,00,000.00 (Gross earnings).
- (c) Some of the proposals under consideration are:
 - (i) Revision and rationalisation of rate structure for commercials;
 - (ii) Introduction of commercial advertising to a limited extent on the primary broadcasting channels of All India Radio;
 - (iii) Augmentation of existing recording facilities at Doordarshan Kendras:
 - (iv) Introduction of new Doordarshan programmes produced by advertisers for sponsorship.

Cost Audit Reports

*186. SHRI KALYAN ROY: SHRI BHOLA PRASAD:

Will the Minister of LAW, JUSTICE AND COMPANY AFFAIRS be pleased to refer to the answer to Unst-arred Question 1181 given in the Rajya Sabha on the 11th August, 1980 and state:

- (a) whether a final decision regarding revealing the information in the cost audit reports" so far carried out jn various industries has been taken;
 - (b) if so, what are the details thereof; and
- (c) if not, what are the reasons for this inordinate delay; and how long Government would take to decide the matter?

THE MINISTER OF LAW, JUSTICE AND COMPANY AFFAIRS (SHRI SHIV SHANKAR); (a) to (c) A statement is laid on the Table of the House.

Statement

No final decision has yet been reached on the question, which involves confidentiality of information