महिलाओं के प्रति अपराध

1302. श्री सत्यनारायण जटिया : क्या गृह मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) भारतीय दण्ड संहिता की विभिन्न वाराओं के अंतर्गत जनवरी से लेकर अक्तूबर, 1980 तक की अवधि के दौरान महिलाओं पर जुल्म, अत्याचार और बलात्कार जैसे अपराधों के कुल कितने मामले दर्ज कराये गये हैं; और
- (ख) उनमें से कितने ऐसे मामले हैं जो सरकारी कर्मचारियों के विरुद्ध दर्ज किये गये हैं ?

गृह मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री योगेन्द्र मकवाणा): (क) ग्रार (ख). ग्रपेक्षित सूचना एकत्र की जा रही है ग्रीर उसके प्राप्त होने पर एक विवरण सभा पटल पर रख दिया जाएगा।

Researches for Conservation of Petrol and Diesel

1303. SHRI A. T. PATIL: Will the Minister of SCIENCE AND TECHNO-LOGY be pleased to state:

- (a) whether successful researches have been made by Indian Scientists and technologists for conservation of petrol and diesel by mixing it with ethanol or any other substances for use as a fuel for automobiles and engine oil by recharging or refining; and
- (b) what action Government propose to take in respect of these researches to encourage them or otherwise?

THE MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENTS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY SHRI C. P. N. SINGH): (a) and (b). Many scientific and engineering institutions such as Indian Institutes of Technology,

Madras and New Delhi; College Engineering, Guindy, Madras: Indian Institute of Petroleum, Dehradun, and the Research Wing of the Indian Oil Corporation are seriously engaged in research activities pertaining to the use of ethanol as a substitute fuel in combustion engines. While the researches carried out so far have shown the technical feasibility of using ethanol in engine to reduce petrol and diesel consumption, ethanol by virtue of its chemical structure, is suited for making high value added chemical products, through its use as foodstock in the chemical industry rather than as direct fuel. Use of ethanol in chemical industry could replace some of the naphtha which would otherwise have been used up. R & D efforts are at present being directed towards increasing substantially the alcohol production by improving the process efficiencies using a variety of feed materials, such as agricultural residues, cassava etc. rather than depend on sugarcane as a base. If alcohol production can be significantly enhanced without encroaching on prime agricultural land that is needed for food production, then there will be a great future the use of alcohol as feedstock and fuel.

छ ही योजना के दौरान निर्माण के लिए प्रस्तावित बडे बांध

1304. श्री विलास मुत्तेण्वार : क्या योजना मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि छठी पंचवर्षीय योजना के दौरान ऐसे कितने बड़े बांधों के निर्माण का विचार है जो कृषि संबंधी विकास के लिए सिंचाई ग्रावण्यकताग्रों ग्रौर ग्रौंद्योगिक विकास के लिए बिजली की सप्लाई की ग्रावण्यकता को बड़े पैमाने पर पूरा कर सकें?

योजना तथा श्रम मंत्री (श्री नारायण क्त तिवारी, : जी, 1980-85 की छठी पंचवर्षीय योजना को श्रभी श्रंतिम रूप दिया जाना है। छठी पंचवर्षीय योजना की श्रविध में बनाए जाने वाले बडे बांधों की संख्या

छठी योजना को ग्रन्तिम रूप दिए जाने के बाद ही माल मह गो। छठी योजना को श्रंतिम रूप देने का काम चल रहा है।

घौद्योगिक सम्बन्ध विधेयक

1305. श्री रामावतार शास्त्री : क्या श्रम मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या यह सच है कि सरकार ने बार-बार यह घोषणा की है कि एक व्यापार ग्रौद्योगिक संबंध विधेयक लाये जाने का प्रस्ताव है;
- (ख) क्या सरकार ने उसकी रुपरेखा तैयार कर ली है;
- (ग) यदि हां, तो उसकी मुख्य बातें क्या हैं ग्रीर यदि नहीं, तो उक्त विधान को संसद में पुरःस्थापित करने में क्या कठिनाईयां है ग्रीर इसे कब पेश किये जाने की ग्राशा है;
- (घ) क्या सरकार का विचार उक्त विधेयक को संसद् के चालू सन्न में पेश करने का है; भौर
- (ड़) यदि नहीं, तो उसके क्या कारण हैं ?

भम मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्रीमती राम दुलारी सिन्हा): (क) से (ड़) इस समय ऐसा कोई प्रस्ताव नहीं है कि व्यापक ग्रौद्योगिक संबंध विधेयक लाया जाए । लेकिन इस मामले में सरकार द्वारा नियोजकों, श्रमिकों ग्रौर राज्य सरकारों के प्रतिनिधियों के साथ हुए विचार-विमर्श को ध्यान में रखते हुए ग्रोर मतैक्य के ग्रनुरूप, तीनों कानूनों में, जिनमें दृेड यूनियनों, स्थाई ग्रादेश ग्रौर ग्रौद्योगिक विवाद ग्राते हैं, कुछ तत्काल संशोधन पर विचार किया जा रहा है।

सिंहभूम जिला, बिहार में ग्रादिवासियों द्वारा सर**ा**ग्रह

1306. श्री चन्द्रदेव प्रसाद वर्मा : क्या गृह मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्या भ्रादिवासियों ने भ्रपनी माँगों के सिलसिले में बिहार में गत सितम्बर मास में सिहभूम जिले के भ्रनेक स्थानों पर सत्याग्रह किये थे जिनमें भ्रादिवासियों तथा पुलिस में हुई झड़पों के फलस्वरूप 12 भ्रादिवासी तथा 4 पुलिसकर्मी मारे गये थे, भ्रौर
- (ख) यदि हाँ, तो भ्रादिवासियों की माँगे क्या है भ्रौर उनको पूरा अरने में क्या कठिनाइयाँ सामने भ्रा रही हैं?

गृह मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री योगेन्द्र मकवाणा) : (क) जी नही, श्रीमान। म्रादिवासियों ने सितम्बर, 1980 में बिहार में सिंहभम जिले में सत्याग्रह नही किया था। 8 सितम्बर, 1980 को गुम्रा जिला सिहभम में दण्ड प्रित्रया संहिता की धारा 144 के ग्रंतर्गत प्रतिषेधात्मक ग्रादेश के उल्लंघन में धनुष ग्रौर बाणों ग्रौर ग्रन्य घातक हथियारों से लैस लगभग 2,500 व्यक्ति, दो नेता श्री भुवनेश्वर महतो ग्रीर श्री बैशाखी गोप गिरफ्तार किए गए थे। इसके परिणाम-स्वरूप प्रतिषेधात्मक म्रादेश को लागु रखने के लिए मजिस्ट्रेट के साथ तैनात पुलिस बल पर धनुष ग्रौर बाणों से सशस्त्र ग्राक्रमण किया गया । जमाव को विधि विरुद्ध घोषित किया गया श्रौर भीड़ से तितर-बितर होने के लिए कहा गया। भीड़ तितर-बितर नहीं हुई। पुलिस ने लाठी प्रहार ग्रौर ग्रश्नु गैस का सहारा लिया जो निष्प्रभावी रहा ग्रौर ग्राक्रमण जारी रहा । तीन पुलिस कार्मिक घटनास्थल पर मारे गए ग्रौर वे बड़ी संख्या में जख्मी हुए । शेष बल पून: एकत हुआ भीर न केवल भीड़ को तितर-बितर करने श्रापतु शबो को बरामद करने ग्रौर घायलों का उपचार के लिए ने जाने के लिए उसने गोली चलाने का सहारा