

की गई तो इसलिए की गई कि प्रारम्भिक शोध कार्य में यह पाया गया कि तेल मिलने की ज़रूरत संभावनाएं हैं और यदि कोई ऐसी एरियाज है जहां पर तेल मिलने की संभावनाएं हैं, तो वहां भी किया जाएगा। मध्यप्रदेश का मुझे पता नहीं, मैं देख कर बता सकता हूं वहां कि क्या स्थिति है।

MR. CHAIRMAN: Question Hour is over.

WRITTEN ANSWERS TO QUESTIONS

UNSUITABILITY OF ROSTUM CRUDE FOR PROCESSING IN IMF RIIIXIKV

*354. SHRI K.L.N. PRASAD: Will the Minister of PETROLEUM AND CHEMICALS/

पेट्रोलियम और रसायन मंत्री he pleased to state:

(a) whether it is a fact that the Cochin refinery has found that the Rostum Crude, obtained from Iran is unsuitable for processing in the refinery;

(b) if so, what are the reasons for the same;

(c) what is the price at which the Cochin Refinery imported the crude;

(d) whether the negotiations between the refinery and the CFP to bring down the prices have failed and whether the Cochin Refinery has decided to continue the negotiated price; and

(e) if so, what were the reasons for not obtaining the supply of crude from other sources?

THE MINISTER OF PETROLEUM AND CHEMICALS/पेट्रोलियम और रसायन मंत्री (SHRI PRAKASH CHAND B. SETHI): (a) to (e) A statement is laid on the Table of the Sabha.

STATEMENT

(a) and (b) Yes Sir. The test runs of Rostam crude conducted at Cochin Refinery showed it to be unsuitable for this refinery for the following reasons:

(i) large reduction in crude charge capacity and therefore higher losses;

(ii) overworking of crude unit equipment;

(iii) major changes would have to be made to the crude tower and equipment;

(iv) crude transportation and storage losses would be higher;

(v) dislocation in the expansion programme.

(c) In accordance with the agreement between Cochin Refineries Ltd. and total International (a subsidiary of CFP) of 20th June 1970 crude price was US \$ 1.20 per barrel. As a result of increase in taxes by the Iranian Government, this was raised approximately by 6.8 cents per barrel (totalling to \$ 1.328 per barrel) with effect from 1st November, 1970. This price was again raised for the same reasons by approximately 27 cents per barrel (totalling to \$ 1.60 per barrel) with effect from 15-2-1971, for the particular gravity of crude used by the Company.

(d) Cochin Refineries Ltd. have agreed to the increased prices. It has been decided to watch the situation and there will be further negotiations in September-October 1971.

(e) Does not arise.

*358. [Transferred to the 15th June, 1971.]

बच्चों में अल्प पोषण

*559. श्री सुन्दर मणि पटेल :

श्री जगदीश प्रसाद माथुर :

क्या स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार ने पिछले एक आधे वर्ष में देश के बच्चों में अल्प पोषण के सम्बन्ध में कोई अनुमान लगाया है ;

(ख) यदि हां, तो इसके क्या परिणाम निकले ; और

(ग) सरकार द्वारा अल्प पोषण को रोकने और बच्चों को पोषण देने के कार्यक्रम में तेजी लाने के लिए क्या बचत उठाये गये हैं ?

f [MALNUTRITION AMONG Children]

*359. SHRI SUNDARAMANI PATEL: SHRI JAGDISH PRASAD MA-THUR: Will the Minister of HEALTH AND FAMILY PLANNING/स्वास्थ्य और परिवार

नियोजन मंत्री be pleased to state:

(a) whether Government have made any assessment during the last one year or so with regard to the malnutrition among the children in the country;

tf] English translation.

(b) if so, the results thereof; and

(t) the steps taken by Government to clunk malnutrition and to intensify the nutrition programme among the children?!

स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मन्त्री (श्री उमाशंकर दोशित) : (क) गत वर्ष देश के बच्चों में कुपोषण के संबंध में कोई अनुमान नहीं लगाया गया है। वैसे इस संबंध में पहले सर्वेक्षण किये गये थे।

(ख) और (ग) एक विवरण सभा पटल पर रख दिया गया है।

विवरण

(ख) भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद और राष्ट्रीय पोषण संस्थान के तत्वाधान में किये गये सर्वेक्षणों से पता चलता है कि पौष्टिक पदार्थों की कमी के कारण बच्चों में ये प्रमुख बीमारियाँ हो जाती हैं :

- (1) प्रोटीन कैलोरी अल्प पोषण
- (2) विटामिन 'ए' की कमी
- (3) लोहे की कमी से पोषण विषयक रक्त की कमी।
- (4) विटामिन 'बी' कॉम्प्लेक्स की कमी।

(ग) सरकार के विभिन्न विभागों द्वारा कुपोषण की समस्या को मुलजानने के लिए संयुक्त प्रयास किये जा रहे हैं। इनमें ऐसे लोगों जिनमें यह रोग हो जाने की आशंका बनी रहती है के लिए पूरक भोजन कार्यक्रम चलाना, डिब्बा बन्द पौष्टिक खाद्य पदार्थ का निर्माण और वितरण करना, पोषण संबंधी शिक्षा देना तथा उसका प्रसार करना और व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम सम्मिलित हैं। पोषण के स्तर में सुधार करने के लिए निम्न उपाय किये गये हैं :

1. विभिन्न एजेंसियों की सहायता से चलाये जाने वाले निम्नलिखित कार्यक्रमों के माध्यम से पूरक भोजन दिया जाता है :

(क) **व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम के अधीन पोषण की व्यवस्था :** यह कार्यक्रम अण्डे, मछली, सब्जी, और फलों जैसे पौष्टिक खाद्यों के उत्पादन और वितरण के लिए चलाया गया है इसके अन्तर्गत ग्राम क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के खासकर गर्भवती माताओं और शिशुओं को बालवाड़ी और स्वास्थ्य केन्द्रों के अधीन भोजन कार्यक्रमों के माध्यम से भोजन में सुधार किया जाता है और इन लोगों को पोषण संबंधी शिक्षा दी जाती है।

(ख) **बाल बाड़ियों के माध्यम से भोजन की व्यवस्था :** समाज कल्याण विभाग का लगभग 3,000 बाल बाड़ियों में भोजन कार्यक्रम चलाने का विचार है और 1970-71 में 467 बाल बाड़ियों में ही यह कार्यक्रम चलाया गया।

(ग) **स्कूल भोजन कार्यक्रम :** शिक्षा मंत्रालय इसे राज्य सरकारों के सहयोग से कार्यान्वित कर रही है। इस योजना का लक्ष्य प्राथमिक पाठशाला के बच्चों को पोषण संबंधी दशा में सुधार करना है यह कार्यक्रम 14 राज्यों में चल रहा है और प्राथमिक पाठशाला के लगभग 1 करोड़ 10 लाख बच्चे इसके अन्तर्गत आते हैं जिन्हें दोपहर के भोजन के समय अनाज, गेहूँ के आटे तथा वनस्पति तेल से बने हुए खाद्य पदार्थ दिए जाते हैं और तामिलनाडु में कुछ भागों में पूरा खाना दिया जाता है।

2. माताओं को अपने बच्चों को पौष्टिक आहार देने के लिए सामान्य रूप से उपलब्ध सस्ते खाद्य पदार्थों के उपयोग के लिए पोषण संबंधी शिक्षा देना।

3. मातृ शिशु स्वास्थ्य केन्द्रों के माध्यम से कुपोषण के प्रारम्भिक अवस्था के रोगियों का उपचार करना।

4. खाद्य विभाग ने "बालाहार" बहुउद्देशीय खाद्य तथा दूध छुड़ाई खाद्य के निर्माण के लिए परियोजनाएं शुरू की हैं।

5. कतिपय कुपोषण परिस्थितियों जैसे रक्त की कमी, गलगण्ड, कैरेटोमलेशिया आदि निरोधी कुछ खास सुधारात्मक उपाय अपनाना।

ffMINISTER OF HEALTH AND FAMILY PLANNING/स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मंत्री (SHRI DMA SHANKAR DIKSHI): (a) No assessment has been made during the last one year with regard to the malnutrition among the children in the country. However, surveys had been conducted in the past.

(b) and (c) A statement is laid on the Table of the Sabha.

STATEMENT

(b) Surveys conducted under the auspices of the Indian Council of Medical Research and the National Institute of Nutrition indicate that the major nutritional deficiency diseases in children are as follows:

1. Protein-calorie malnutrition.
2. Vitamin A deficiency.
3. Nutritional anaemia due to iron deficiency.
4. Vitamin B Complex deficiency.

(c) A coordinated approach towards the problem of malnutrition is being undertaken by the various Departments of the Government. This comprises supplementary feeding programmes amongst the vulnerable sections of the population, production of nutritious processed food and its distribution, nutrition education and extension and applied nutrition programmes. The following measures are adopted to improve the level of nutrition:

1. Supplementary feeding is provided through the following programmes which are run with the aid of various agencies;

(a) *Feeding under the Applied Nutrition Programme*—This programme is for production and distribution of nutritious food such as eggs, fish vegetables and fruit in rural areas for improving the nutrition of the rural communities especially of the pregnant mothers and growing children through

ff 1 English translation.

feeding programmes in Balwadis and health centres and imparting nutrition education to these groups.

(b) *Feeding through Balwadis*—The Department of Social Welfare proposes to undertake the feeding programme in about 8,000 Balwadis during 1970-71 only. 117 Balwadis were covered.

(c) *School meal programme*—This is being implemented by the Ministry of Education in collaboration with the State Governments. This scheme is intended to improve the nutritional states of primary school children. The programme is in operation in 11 States and covers about 11 million primary school children who are provided with snacks made from corn meal/wheat flour and vegetable oil during the lunch hour and in parts of Tamil Nadu full meals are provided.

2. Imparting nutrition education to the mothers enable them to utilise commonly available cheap foods for providing nutritious diet to their children.

3. Treatment of early cases of malnutrition through MCH Centres.

4. The Department of Food have started projects for the manufacture of high-protein foods such as "BALAHAR", MULTIPURPOSE FOOD AND WEANING FOOD;

5. Specific ameliorative measures against certain malnutrition conditions like anaemia, goitre, keratomalacia etc-1

*3(i0 [Transferred to the 15th June 1971.]

UNDER-UTILISATION OF CAPACITY IN ORDNANCE FACTORIES

*361. SHRI CHITTA BASU: Will the Minister of DEFENCE/रक्षा मन्त्री be pleased to state:

(a) whether there is under-utilisation of the capacity of the Ordnance factories in the country;

(b) the details of the utilisation and rated capacities of each Ordnance factory; and

(c) the steps taken by Government to maximise the utilisation?

THE MINISTER OF DEFENCE PRODUCTION/रक्षा उत्पादन मन्त्री (SHRI VIDYA CHARAN SHUKLA): (a) to (c) A statement is laid on the Table of the House.