

Shrimati Savitri Nigam: I am asking about all the commodities.

Dr. Ram Subhag Singh: I can give information when the notice is received.

Soil Conservation

*716. **Shri Bhagwat Jha Azad:** Will the Minister of Food and Agriculture be pleased to state:

(a) the efforts so far made for soil conservation in the catchment areas of the big river valley projects; and

(b) the steps being taken by the Union Government to expedite the necessary measures in this regard?

The Minister of State in the Ministry of Food and Agriculture (Dr. Ram Subhag Singh): (a) and (b). A statement is laid on the Table of the House. [Placed in Library. See No. LT-2572/64].

Shri Bhagwat Jha Azad: May I know what amount has so far been spent out of the sum of Rs. 11 crores set apart for this purpose in the Third Plan as stated in the statement?

Dr. Ram Subhag Singh: As against the Plan target of 8 lakh acres in the Third Plan, an area of about 1.30 lakhs acres was treated with soil conservation upto 1962-63. I am giving it in terms of acreage as to what has been done. During 1963-64, about 1.58 lakh acres are likely to be covered.

Shri Bhagwat Jha Azad: May I know what is the response of the State Governments for setting up one single agency for the execution of such a project as mentioned in the statement?

Dr. Ram Subhag Singh: In some States they have acted according to this advice and in other States also, particularly in the D.V.C. area, most of the soil conservation programme is being handled there by the Soil Con-

servation Department. Of course, it is not so well-integrated in the sense the suggestion has been given. But it is worth noting.

Shri H. V. Koujalgi: May I know what steps are being taken for soil conservation in deep black soil areas?

Dr. Ram Subhag Singh: In the black soil areas of Maharashtra and Mysore, these river valley project schemes are not in operation, though, of course, in Maharashtra there is one Ghod scheme which was taken up only recently in 1963-64, but work has not yet been launched there. But dry farming methods are being pursued, and there has been a good deal of progress both in Maharashtra and Mysore.

श्री यशपाल सिंह : क्या सरकार यह बतला सकती है कि कितनी ट्रेनिंग संस्थायें इस मामले में उस ने कायम की हैं, और क्या यह सही है कि इस संरक्षण के लिये जितने ट्रेड हैन्ड्स की जरूरत है उतने अभी मिल नहीं सके हैं।

डा० राम सुभग सिंह : यह काम बहुत बढ़ा है। इस में करीब १६३.१९ मिलियन एकड़ ट्रीट करना है। आज हमारे यहां देहरादून में एक काफी अच्छा ट्रेनिंग सेंटर है। इसके अलावा और जगहों में भी है। लेकिन जितनी हमारी रिक्वायरमेंट है उसके बराबर अभी ड्रेनेज तैयार नहीं हुए हैं। इस लिए इन सारी चीजों को बढ़ाने की बात है।

Shri H. P. Chatterjee: The hon. Minister has referred to DVC. I want to ask whether the late soil conservator of DVC, Mr. R. M. Gourie had calculated that the Panchet dam would be filled up within 25 years according to one calculation, and according to another calculation within 30 years, and he had recommended a scheme of afforestation which would cost about Rs. 19.16 crores . . .

Mr. Speaker: Now, the hon. Member should come to the question. He is giving information and not asking for any information.

Shri H. P. Chatterjee: I shall be asking the question presently—and which would give a profit of about Rs. 1½ crores from the tenth year onwards. Another thing is that all our forest experts at Bhubaneshwar have recommended that . . .

Mr. Speaker: Now, he should come to the question straight. He should not reface such a long statement to his question, and keep the whole House waiting.

Shri H. P. Chatterjee: I am referring to all this, because otherwise, the hon. Minister may not be able to answer the question.

Mr. Speaker: He should not put his question if he thinks that the hon. Minister might not be able to answer it.

Shri H. P. Chatterjee: . . . all our forest experts at Bhubaneshwar have recommended that 10 per cent of the money spent on the river valley projects should be given to afforestation. If so, may I know from the hon. Minister what is being done in the matter, because this is a very serious thing in all conscience, and all our dams will be filled up within a few years, and we have spent about a thousand crores of rupees on them?

Dr. Ram Subhag Singh: Actually, this is a very important question, because most of our dams are facing this danger. Therefore, we have been emphasising that whenever any big river valley project is taken up, along with the dam, the soil conservation measures should also be minutely studied and simultaneously efforts must be made in that regard. But in regard to the DVC, they have already constructed four big dams. The soil conservation programme there was undertaken only by the end of the First Five Year Plan. The

entire allocation for all the big river valley projects for the Third Plan was only about Rs. 11 crores. So, despite the fact that I know the paper to which the hon. Member has referred, the sum of Rs. 9 crores could not be provided out of this amount. But that is an important point and Government will take notice of it.

श्री शिव नारायण : मैं यह जानना चाहता हूँ कि इस स्वायत्त कंजर्वेशन प्रोग्राम के लिये सेंट्रल गवर्नमेंट केवल प्रदेश सरकार पर डिपेन्ड करती है या अपनी तरफ से भी कुछ पोर्शन देती है। क्या वह भी कुछ हैल्प करती है ?

डा० राम सुभग सिंह : असल में सोड्यूल्ड एरियाज में, जैसा कि स्टेटमेंट में लिखा गया है, ७५ प्रतिशत अनुदान दिया जाता है और २५ प्रतिशत कर्ज दिया जाता है।

अध्यक्ष महोदय : जो स्टेटमेंट में लिखा हुआ है उसको बनलाने की जरूरत नहीं है।

Shri Ramachandra Ulaka: May I know the total area brought under soil conservation in the catchments of Hirakud and Machkund and the total amount spent so far during the Third Five Year Plan?

डा० राम सुभग सिंह : हीराकुड में ऐलोकेशन किया गया है २ करोड़ का। भछकुण्ड एरिया में भी सर्वे किया जाता है। ३०६ लाख एकड़ का सर्वे हो गया है। हीराकुड में १२३४ लाख एकड़ में हो गया है। बाकी चीजें मैं बाद में दे दूंगा।

Shri R. G. Dubey: What is the actual outcome of the soil conservation measures implemented so far in certain catchment areas?

Dr. Ram Subhag Singh: Wherever soil conservation measures have been taken, either in Chhalesar area near

Agra or in the Kunihar area (Himachal Pradesh) or in other areas, the results are very encouraging because the soil that was useless before is being very profitably used. Forest trees are coming up.

Production of Cotton

*717. Shri Yashpal Singh: Will the Minister of Food and Agriculture be pleased to state:

(a) whether Government have assessed the cotton production in the country in 1963-64;

(b) the total amount of cotton still imported by our country annually; and

(c) by what time the country will be self-sufficient in this regard?

The Minister of State in the Ministry of Food and Agriculture (Dr. Ram Subhag Singh): (a) No. The official estimate of production for 1963-64 will become available in May-June, 1964, when the All-India Final Estimate of Cotton 1963-64 is expected to be ready.

(b) India's annual imports of cotton during the last five years have been on an average about 8,36,000 bales (400 lbs each).

(c) In normal years India is self-sufficient in its requirements of medium and long staple cotton up to 1-1/16" staple length. Only cottons over 1-1/16" length are normally imported, and, even though efforts are afoot to increase the production of this type of cotton, it would take time to bring about an expansion in the production to the level of requirements.

श्री यशपाल सिंह: लांगस्टैपल काटन की उपज को बढ़ाने के लिए सरकार क्या कर रही है ?

डा० राम सुभग सिंह : इधर लांग स्टैपल काटन में काफी वृद्धि हुई है। उसके लिए अच्छे बीज, खाद और पानी वगैरह का इस्ते-

खाम किया जाता है। खास कर पंजाब में और गंगानगर के क्षेत्र में जहाँ सिंचाई की सुविधा है वहाँ इसकी काफी वृद्धि हो रही है।

श्री यशपाल सिंह: इस मामले में भारत कब तक सेल्फ सफीसैंट हो जाएगा ?

डा० राम सुभग सिंह : जहाँ हम इम्पोर्ट की बात करते हैं कि ८ लाख ३६ हजार बेल्स बाहर से मंगाया जाता है, वहाँ हम लोग बाहर भेजते भी हैं। छोटे स्टैपल की काटन हम बाहर भेजते हैं। उसकी मात्रा दो तीन लाख बेल्स होती है। जो इण्डस्ट्री को रिक्वायरमेंट है करीब ५४ लाख उससे वह ज्यादा पैदा होती। इसकी और भी जरूरतें यहाँ हैं। आज जो प्रगति हुई है वह ४५ लाख बेल्स से बढ़ कर ५५ लाख या ५७ लाख बेल्स हो जाएगी। यह प्रगति कम नहीं है।

श्री विश्वाम प्रसाद : मैं यह जानना चाहता हूँ कि कुल जितनी रूई पैदा होती है उसमें लांग स्टैपल काटन का भ्रंश कितना है ?

डा० राम सुभग सिंह : मैंने मूल प्रश्न के उत्तर में कहा कि मई जून में फाइनल एस्टीमेट आएंगे। उस समय मैं निश्चित जवाब दे सकूंगा। एक एस्टीमेट आया था कि ६० लाख बेल्स इस साल पैदा होंगे, दूसरा एस्टीमेट आया कि ५७ लाख बेल्स होंगे। कोलकाता के कारण यह कमी हुई है। इसलिए मैंने बहुत माडरेट तौर पर ५५ लाख बताया, इससे कम इस साल नहीं होगा। और हमारे यहाँ जो ड्राई एरिया है जैसे मध्य प्रदेश और गुजरात वहाँ लांग स्टैपल काटन नहीं होती, केवल इरीगटेड लैंड में होती है। उसका प्रोपोरशन बाद में दूंगा, तो भी उसमें काफी वृद्धि हो रही है।

श्री गुलशन : पंजाब में बिजाई के कुछ दिन बाकी हैं। बिजाई के बाद पंजाब में टिड्डी दल काफी आता है जिससे फसल को काफी नुकसान होता है। क्या सरकार टिड्डी