जा० राम मनोत्र लोfिया : एक साब प्राविवासी जंचमहल में भकाल से बीडित हैं, घुद सरकार के मुत्राईक्।

सर्यक्ष महोवप : पाउरे, प्राडंर ।
He should resumo his seat now. Shri Shahnawaz Khan

धो बाग़़ी : मूब से लोग मरते हैं मींर गं fिगां चलती हैं पोर यहां पर बए स नहीं हो स कती ।
13.03 hrs .

ELECTION TO COMMITTEE
Employees' State Insurance Corporation
The Deputy Minister in the Ministry of Labour, Employment and Rehabilitation (Shri Shahnawaz Khan): 1 beg to move:
"That in pursuance of section 4(i) of the Employees' State Insurance Act, 1948, read with rule 2A of the Employees' State Insurance (Central) Rules, 1950, the members of Lok Sabha do proceed to elect, in such manner as the Speaker may dire $t$, one member from among themsalves to serve as a member of the Employees' State Insurance Corporation."

Mr. Bpeaker: The question is:
"That in pursuance of section 4(i) of the Employees' State Insurance Act, 1948, read with rule 2A of the Employees' State Insurance (Central) Rules, 1950, the Members of Lok Sabha do proceed to elect, in such manner as the Speaker may dirsct, one member from among themselves to serve as a member of the Employees' State Insurance Corporation."

The motion was adopted.
13.04 hrs.

DEMANDS FOR GRANTS-contd.
Ministry of Food. Agrtculture. Community Development and Co-OPERATION-contd.
Mr. Speak^r: The House will now take up further dircussion and voting
on the Demands for Grants under the control of the Ministry of Food, Agriculture, Community Development and Cooperation. Out of 8 hours, 3 hours and 35 minutes have been taken. So 4 hours and 25 minutes remain. Shri Digambar Singh Ciaudhuri.

Shri S. M. Banerjee (Kanpur): Is the Minister replying today?

Mr. Speaker: Yes. We will go on upto $5-30$ p.m. How much time will the Minister take? An hour will do?

The Minister of Food, Agriculture, Community Devilopment and Co. operation (Shri C. Subramaniam): A little more than an hour; then, I might reply tomorrow.

Mr. Speaker: All right. I will give time to more Mombers. There is such a largz demand from Members to speak. I will not be able to give more ihan 10 minute 3 to any Member. Members should confine themselves to 10 minutes.

ज्री fि० โि० बोबरो (मयुरा) : पध्यक्ष महोदय, मैं समझ्नाता हि हि हारे माननीय प्रधान मंत्रो इस बात को पनुपद करते हैं कि हमारे देग के सामने बाष समस्या मुख्य सप से उपस्थित है ....
Mr. Speaker: He will get only 10 minutes.

### 13.05 hrs.

[Mr. Diputy-Sprasir in the Chair]
घी ते० โृ० षोषरी : हम इस बात को महस्त्स कर रहं हैं कि हमें बाहर से गस्ला हर वर्ष पषिक से थधिक मंगाना पड़े रह है। जहां हमने सन् 63 में 45 लाब 56 हुजर टन मंगाया, 64 में 62 लाब 65 हजार टन मंगाया कीर इती तरिके से मान 1965 में 74 लरख 6? हुणर टन मंगात । हम भनुमच कर रहें हैं कि इस तरीके से हुमारे द्वारा बाहर से प्रधिकाधिक गलता मंगाया जा रहा है । इस सम्बन्ध में में कोई संदेह नही करता कि मंत्रो जी छँ चोज को भ्रनुपच नही करते हैं पा उनको इस बात को लेकर जिन्ता


## [श्री दि० सिं० चोषरी]

मंनी जी हस के लिए उपयुक्त भी हैं मोर है समक्षता हूं कि छंटिलिजैंट मी हैं घौर हन समस्याक्रों के बारे में ज्ञान व जानकारी मी रखते हैं लेकिन मेरी एक शिकायत है । श्रोर वह श्रिकायत यह्ह है कि हन समस्यश्रों को हस करने के लिए जो तरीके घ्यखत्यार किये जते हैं बह कुछ उपयुक्त नहीं हैं। मिसाल के तोर पर मैं छ्राज से निवेदन करूं कि कुछ ऐसी घ्वात हैं कि जब तक दूनपर विचार नहीं किया जायगा तब तक समस्या हल नहीं हो सकती है।

पह्टी बात तो यह है कि हम ने देखा कि पिछले वर्ष तक किसानों ने जिन्होंने कि घ्रालू बोया था उन को श्राशा थी कि उनका श्रालू कम से कम $14-15$ रुप $\dot{\text { म }}$ मन के भाव से बिकेगा लेकिन वह निका केवल 6 रुपये मन के भाव से ही। इसी तरह से गुड़ के उत्पादकों को उम्मीद थी कि उसका उन्हें भ्रच्छा भाव मिलेगा लेकिन उसकी उन्हे श्राधी कीमत मिली मैं घाप के द्वारा मंती जी से यह् जानना चाहता इं कि क्या वे किसान को यह सोचने देना घाहते हैं कि वह प्रधिक उत्पादन करंगे तो उ हें कम दाम मिलेगें श्रोर प्रगर कम करेगें तब भी उतने ही दाम मिल जायेगें ? में स्वयं एक किसान हूं ग्रोर इस बात को जानता कि पिछले बर्ष जिस किसान ने 100 मन श्रालू पैदा किया पौर उसे 100 मन घालू की जितनी कीमत मिली थी उस ने 200 मन भालु वैदा किया लेकिन उसे दाम पहले की अपेक्षा कम मिले । जितनी कीमत पहले 100 मन पैदा करने पर मिली थी उतनी भ्रब 200 मन भी पैदा करने पर नहीं मिली है। घब किसान को बजाय पधिक पैदा करने के कम पै पर करने का क्या श्रन्दोलन नहीं करना चाहिए कि धगर हम उत्गादन बढ़ायेंगे तो हमें कम कीमत मिलेगी भौर उत्पादन घटायेगें तो कोमत हमें ध्रधिक मिलंगी ? जब तक ध्राप इसका प्रबन्ध नहीं करेंगे कि किसानों को जनके उत्पादन के उचित व लाभकर मूल्य मिर्ले वब तक उन्हें घघिक उत्पादन करने

को कंसे प्रोस्साहन मल सकता है ? जाहिर है कि उस्पादन प्रहिक बढ़ाने से उसे यदि कम वैसे मिलते हैं तो में समक्षा हूं कि किसानों में उत्पादन को बढ़,ने की रणच पैदा नहीं होगी । प्राज किसान ने श्रालू में प्रपना वैसा बर्ष किया भ्रोर उस का उत्पादन बढ़ाया लेकिन उसको कीमत कम मिली । कोलड स्टोरंज में जब घ्रालू रब दिया गया तो वही 6 रुपये मन वाला जो किसान का श्रालू था वह 12 रुपये मन हो गया। मिं बड़े दुख: के साप निवेदन करता हूं कि उन विसानों के बच्चे जो फोज में हैं उन के लिए जो प्रालू जाता है बह तीन गुनीकीमत में जाता है । जब तक श्राप उस्पादन की कीमत पर कंट्रोल नहीं करते जब तक प्राप इस बात की गारन्टी नहीं करते कि भगर किसान उत्पान बढ़:येगा तो उसे घ्रधिक दाम मिलेगें तब तक किसान घधिक उत्पादन करने के लिए प्रोत्साहित नहीं हो सकते हैं । जब तक श्राप इस बात की गरर्टी नहीं करेंगे कि उत्पादक किसानों को उनकी उपज के जो दाम मिलते हैं उसके मुकाबिले व्यापारियों को उससे पधिक दाम नहीं मिलेंगे तब तक किसानों की रुचि श्रधिक उत्पादन करने में पैदा नहीं होगी । हम लोगों को यह विचार करना पड़ेगा कि किसानों को प्रगर बचाना है, किसानों को श्रगर धाटे से बचाना है तो उसके लिए या तो सरकार यह नीति तय करे कि उनके उत्पादन का ठोक व लाभकर मूल्य उन्हें मिले बरना हम कोशिश करेंगें कि किसान केवल उतना ही पैदा करे जितने में कि उसे श्रपनो उपज का उनित मूल्य मिल सके । भ्रब जैसे कि दिल्ली बंद की बात लोगों ने यहां सोची किसानों को मो कुछ उस तरीके की बंद करने की बात सोचनी पड़ेगी। क्यों न किसान उतना ही उत्पादन करें जितने से कि चन्हें उचित मूल्य मिल जाय मले ही उत्पादन कम हो जाय ?

मैं दूसरी बात यह निवेदन करंगा कि उत्पादन बढ़ाने के हेतु सिचाई के साघनों : हो बढ़ाया जाय । भ्रगर भाप किसानों के लिए सिचाई के साघनों को नहीं बढ़ते हैं तो

इस्पादन नहीं बढ़ सकता है। यह भी सच है कि फारटलाइडसं बढ़ाने हैं। यह मी सच है कि बेतो के काम में वैडाानिक तरीके भपनाने से बाहर के उन्नत तरीके पपनाने से खेती का उत्पादन बढ़ सकता है लेकिन सब से पहला काम सिचाई के साधनों को किसा गों को बगीर विलम्ब के उपलव्ध करना है । हमारे पास जो भ्रांकड़े हैं पान देबें कि 76 करोड़ 14 लाब रपया विछले वर्ष बर्च हुम्भा था जबकि इस सात्र उसे बढ़ा कर 76 करोड़ 93 लाब किया है जो यह धन बढ़ाया गया है वह बहुज ही कम बढ़ाया गया है। में प्रपने ही जिले के बारे में कहूं मेरे श्रपने जिले में जहां कि उत्तर प्ऱेश में सब से बढ़ा सिचाई का कार्य हुप्रा है, भपने Sतार के बारे में कहूं कि बहां पिछने 18 वर्ष में जिनना सिवाई का काम नहो हुप्रा उनना वहां केवल $\epsilon$ महीने में हुम्रा है। म्रगर बेती की रुच बढ़ानी है मोर वह बढ़ रही है तो उनकी भ्रावश्यकताग्र्रों को पूरा करना बहुत जहरी हो जाता है। मीर تंस के लिए सिचाई के सागतों को श्रीयक से भ्रघित बक्ना लाजिमो हो जाता है। में प्राप से निवेदन करना चाहता हूं कि हम बहुत से कामों के लिए बाहर से कर्जा ले साकोे हैं, बहुत से कामों के लिए नोट छाप सकते हैं, बहुज सी समस्याग्रों को हल करने के लिए नोट छाप सकने हैं तो क्या हम वह हीं कर सकों कि भ्रपं सिचाई केसाघनों को बढ़ाने के लिए रपपये का प्रवन्ध करें ? मैंने ज्यादा में न कहते हुए यह दो बातें भापके सामने कहीं।

तोसरी बात में गह निवेद्न करना चाहता हं कि बड़ो बड़ो चोजों के लिए कार भादि बरीदने के लिए बहुत सी सुविधाएं सरकार की तरफ मे मिलती हैं लेधिन किसान का जो यंज है ट्रेाटर है उस के लिए सुविधाग्रों का भ्रभान रहता है। भाप देखिये रूस से ट्रंक्रं भाते थे वह ट्रंक्टसं भाना बन्द हो गये जन की कीमत बढ़ा ही गडे। जो बड़े बड़े ट्रेंस्टसं हैं उन का प्राना बंद कर दिया गया है। जहां इस गे भी एक प्रव्यवहारिक घात जो मैं कहलना बाहता हूं वह यह है कि ह्सी ट्रैवटसं की उपयोगिता नहींदं है वहां काफी ज्यादा वे

दिये जाते हैं उारार प्रदेश में जहां उसकी मांग ज्यादा है, पंजाब में, जहां उसका मांग ज्यादा है बहा कम दिये जाते हैं । मुन्रं हत्र ज्ञात का ज़न है कि बहां जयपुर से या बाहर से टेकटसं वहां के लाये जाते हैं प्रोर ग्रां जाकर किसान उसको बर्गोदते हैं। मैं भ्रापसे निबेद्धन करना चाहता हूं कि मगर हम चाहने हैं कि उत्पादन बक़ें, तो सल तरह के प वों के बार इने को छोलने धर्णाहे, उनका उत्पादन ह्रोना चाहिये। मुमे यह्देछकर प्राग्न iं हुम्रा कि टै₹₹र्म को fिका केने के लिये केवल 136 म्रादमियों के लिये हिमर नें एक कायंधम किया गया, जब कि कहीं ज्यात्रा भार्दमियो के प्राशिक्षग की व्यवस्था की जहरत थी भार भ्षाप उत्पादन बढ़ाना पान्ते हैं तो श्राप को प्रवन्घ करना पड़ंगा टैवटरों का, उन की मरम्मत्त का। गांबों में भ्राप जाकर देबिव्ये इनिन वड़े हुए हैं लेकिन उनकी मर० त्व करने वाला कोर्ई नहीं है, वहां पर है ए एसं खराब पड़ा हुए हैं, उनको देबाने वाला नहीं है, इस लिए मैं कहूंगा कि गांव गांव में इसकी ठगवःथा की जाय । गांव गाव में सम्भव न हो तो कम से कम हलाक स्तर पर तो जरूर करना चाहिं। क्लाकों में जो श्रधिकारी हैं, कागज प्रोर कलम से काम करने वाले है, उनको हडा कर टैंटटों की मरम्मत करने वाले पf जिजज को मरम्मत करने वाले लोगों को रखा जाय तो में समझता हूं कि हृमरे देशबा उतादन बढ़ाने घी समस्पा उ्यादा घच्छी तरह से हल होगी।

उपाध्यक्ष महोदय, भ्रब में कुछ थोड़ा सा सहकारिता के सम्बंध में कहना चाहता हूं । मुश्रे द़:ः के साथ कहना पड़ता है कि सहकाfरता क्षेत्र बड़ा महृत्वपूणं क्षेत्रहै, उसकी तरफ भूरा प्यान नही दिया गया है। इस देश के प्रादर इस सहकारिता ने जो कार्य कीया है बह मब से प्रफिक है प्रोर मृज़ वह कहने में संकोच नहीं कि छॅ में हृमारे रिज $i$ बंक ता जो छजया लगा है, करोब हु प्ररच कगया, यदि हेक यह किस्ता के लिए मान लिया जाय प्रोर बचं हो जाय तो उयादा नही होगा। गांव के स्तर पर हजतारों में काम करने की, जिले के स्तर पर लाबों में
[श्रो दि० सि० घोधरं]
काम करने की प्रोर सूबे के स्तर पर करोड़ों में काम करने की धमता इस सहकारिता पैदा हुई है । जो किसाऩ $100-200$ रुपये का हि्माब नह्दी रखता था, वह प्राज हजारों में हिसाब्र रबता है। इस तरह से पि巴ले दो तीन धर्पो में जो कांम बढ़ा है, उस से मालूम होता है कि हसका कितना तेजी से विकास हुग्रा है। हुमारे यहां संन्ट़ल कोग्रापरेटिव बैंक में शेश्रर
 लान हों गया हैं, कि गिज 37 करु 69 पनांव में बढ़ कर 195 कतुं? 94 ला $I$ हो गया हैं। वffग if, ल जो 56 करंट? 37
 34 लंख हो गया है ₹स तरंड में यह बाम बढ़ा है। मैं कर्ट सकरण हूं कि किनीं प्रगांत
 भरिर कि $\hat{\mathrm{f}}$ क्षेत्र में नदीं हुई ।

में निबेदन करूंगा कि हमारा जो प्राइेग सैक्टर हैं, भौर हमारा जो पश्लिक सीक्टर है वे दोनों इस सहकारिता के क्षेन्द घो भागे नहीं बढ़ाना चाहते हैं क्योकि उन में से एक में पूंजीपति काम करते हैं दूसरे में पूंजोपतियों क सड़के सरकारी कमंचारी काम करते हैं। मैं मंत्री महोदग से निवेदन कलंगा कि भगर भाप चाहते है कि देश के भ्रन्दर समाजवाद की भावना पैदा हो, जनता स्वयं मिल कर काम करे भ्रगर प्राप बाहते ? कि पूंजो वाद को खत्म किया जाय तो सहकारिता का जं पेड़ पैदा हुग्रा है, जिसमें फल लग रे हैं, उस को सूखने न दिया जाने 1 में निवेदन कसंगा कि भ्राप रिजवं बैंक को, जो कि सहकारिता का दुप्मन है, जो सहकरिता के क्षेन्न को पागे नहीं बढ़ने देता है, जो पंजीपति इस सहुकारिता के कार्य को भारें नहीं बढ़ने देते हैं, उनका घ्यंकुण इस पर मे हटाइ्इये । पगर लसा नहीं करंगें तो यह भ्रागे नहीं बढ़ सकेगा । भ्रगर सहकारिता के क्षेत्र को कोई पभिशाप है, कोई रकावट है तो वह रिजवं बैंक है जो इस को भागे नहों बदने देता है । मैं पह्र बतात केबल

बतानी नहीं कह रहा हैं, यलिक \# रस पायुर पर कह रहा हें, प्षाज जो हिन्दुस्तान की सब से भ्रन्छी सोसायटी है, उस जिला सहकारी बैंक का मैं मैनेंजग डाइरेक्टर हूं, जो जत्तर प्रदेश की सः से बड़ी सहृकरो सfिति है भोर डा में रहै बर मैं ने fिए्दुस्तान के हर मूबे की सहकारी सीमिनयों का भ्रध्ययन किया है प्रोर मुझे हर जगह यही भावाज सुनने में मिली कि रिजांत्रे बैंक वाले सहकारिता के कार्य को जो कि जनता द्वारा चलाया जाता है उसी तरह से होल करो हैं, जिस तरह से वे घ्रोरों को हील करतं हैं। हमारी उस रिपोट में यह स्पष्ट रूप से कहा गया है कि हमारे लिने भ्रलग से बैंक बनाया जाय । जिसका सम्बन्ध रिजबं बैंक से न हो , लेकिन यदि उसी से सम्बन्ध रख्रा जाना है तो उसके जो गलत कान्न हैं, गलत तरीके हैं, उनको हरा दिया जाग, तभी मैं समझता हूं कि यह सहकारिता का क्षेत्र घ्रागें बढ़ सकता है । मैं ऐसा कहने के लिये क्षमा घाहता हूं ।

उपाष्यक्ष मह्रोदय, मुशे दो-तीन fिनः घोर दे दिये जांय । में घापसे कह रदा बा हक सहकारिता के क्षेत्र के लिये, उस की उश्नति के रिये रिजनं बैक के घंकुर्म से उस को निकाल दिया जाय 1 पाप देख्बिये जहा रिजबं बैंक $60-61$ फोसदी सोगों बो कज्ज के लिये ऊपया देता था, भब वह 45 कीसदी हो गया है। उसके भ्रधिकार पहले से घोर श्रधिक बढ़ गये हैं । मैं उनकी जो कर्ज योजना है उसके सम्बन्ध में नुछ सुझाव देना चाहता हूं, लेकिन मैं भापसे निवेदन करू कि उन सुझावों के बारे में मवियों से मैंने कहा लकिन सुनाई नहीं होती, प्रधान मंत्री से कहा, सुनाई नहीं होती, भब उपाध्यक्ष महोदग, भ्तिम रूप से भापसे प्राथंना करना बाहता हैं कि कम से कम मेरी सिपारिश घाप मंबी मह्टोदय से यही कर

दं कि मेरा जो क्यावहारिक सुश्नाव है रिजवं बैक के जाल से निकालने क लिये, सदेकारिता बो भाग बढ़ान के लिये, उस पर मंबी जी विचार करे ध्रोर देबें कि किस तरह से हम 10 वप में रिजं ₹ं बैक के जाल से निकल कर हमारा एया निजी हो जयंगा घोर हम सहिकारता के

Shri Karuthiruman (Gobiche:tipalayam): l support the Demaads for Grants of the Ministry of Ficod, Agriculture, Community Development and Co-upuration.

I really commend the fortitude of our foud Mmister for having faced this grave food situation. Long speeches are made by hon. members on the Opposite as wall as on this side and very rarely we find that they have given any practical suggestions for increasing production. It is very easy to criticise anybody and it is very easy to say that food should be made avai!able to each and all. Really our Agriculture Department has done a wonderful work. As a farmer working in the field, I can certify that because of the research work that has been done by the Agriculture Department, we have reached at least these targets in food production. I have been using the seeds of the Agriculture Department in paddy and in almost all other flelds. As early as 25 years back, I had realised 60 maunds of paddy per acre on an average of 100 acres; it was due to the research work done by the Agriculture Department. But the necessary encouragement is not given to the Agriculture Department. The Agriculture Department is treated as a third rate or fourth rate department of the Government; it is only the revenue department o: some other cepartment that is given the first grade and the Agriculture Department is treated as a third rate deportment. Because we are short in fond production because we are facing a fond problem. we have bepn at least thinking of agriculturistg. Previously the olight of the peasant was "unwent, unhonoured and unsung": noboty cared for him Iven now nobody would
have cared for him but for the shortage of food. Themefore, so far as we are coacerned. I can say, "long live shortage"; as long as shortage is there, the farmer is recognised. Of course, that should not be our aim.
We want to know whether the foud prob.em will be solved. I am an optimist and I can say that, with the exisuing irragation and other facilities, I can feed 600 million people wih a good nutritive food; I can say this as a practical farmer. Are we moving in the right direction? Yis; our agricultural scientists, agricultural demonstrators and agri.ultural research scholars have done very good work; they have produced good seeds. Thanks to the National Seeds Corporation, it :3 doing a very good work. In order that the seeds do not get adulterated, our Food Minister should see that the seeds are certifled as pure and they maintain their stability. Even the hy brid seeds that have been produced by the Agriculture Department are good ones. The latest types of seeds which have been introduced, namely, Taichung Native-1, Taichung 65 and Tainan 3, are giving wonderful results. All our farmers are readv to take them to their farms and are ready to increase the product on. I have myself taken Hvbrid shorgam CSH 1 for my farm and have sown it in 20 acres; and I am sure to get 5.000 pounds per acre on an ave-age of 20 acres, i.e., 5.000 kilos per hectare. I have taken from the Agriculture Department ragi seed which has given me an yleld of 4000 kilos per hectare, i.e., 4.009 pounds per acre. I have taken batra seed-it is to be used for dry conditions and with proper irrization I have got an yield of 1.500 kilos per acre These are the achievements of Agriculture Department. I invite all ths members to rome and see my farm in Coimbatore district.

An hon. Member: Is it in a village?
Shri Karuthiruman: It is certainlv in a village and not in a town or city lika Bombay or Delhi.

Therefore. it is the dity of our Government and the peoole to sunnort and encourage our young scientinte to do

## [Shri Karuthiruman]

further work. Mere seed production will not ao. To get better yields, we should hive good manures. What are the manures that we can use? So far as I am concerned I can say- of course, it is a controversial matterthat witnout using fertilisers, I can get an yield of 60 maunds. Even as early as 1940, without using ammonium sulphate or any chemical fertiliser and $b_{y}$ using compost and organic munure, cow dung, etc., I have got an yield of 60 maunds. But how is it possible to expect every farmer to secure such increase in production ununless he takes to intensive cultivation? Therefore, chemical fertilisers are also necessary.

When the question of chemical fertilisers comes up, there is a coniroversy that we find here about how to have these fertilisers and how to increase the fertiliser production. And what is done is not supported by so many hon. Members. They just find fault with it whether it is this deal or that deal, and they call one as unpartriotic and the other as patriotic as if thoss who criticise these deals alone are patriotic peop'e and those who support the fertilisers deal are not patriotic. The people who support the deal and talk in favour of th'm are not in anyway less patriotic; they do not have even an atom less of patriotism than those who criticise. either in their actions or in their lives or in the practical side of things.

In the circumstances that prevail in our country today, the use of fertilisers is verv nesessary. During the three Five-Year Plan periods, our planners, the so-called planning members, have beon industry-biassed and have been urban-biassed. They have not devoted mich attention to agriculture and they have not shnwn a rural bias. Thev have not devoted much attentinn towards increase in production and towneris the peor nenp'e and the agriculturists in tha villapoa. If only the foreign exchange whirh hat been enant on the imnort of enncersing hat hnon snamt on the establishment of fertiliser factories, I
think much of the food problem would have been solved by now. But that has not been done. All our foreign exchange has been drained away in the establishment of industries, and when the question of agricultural production and the production of fertilisers and the setting up of fertitiser factories comes up at the fag and of the Third Plan period, we find that tizere is no foreign exchange available for setting up of fertiliser factories. And people start attributing motives even if we acept help from foreign collaborators who want to help, by calling it unpatriotic and so on. If only the planners had planned for two or three factories to be set up for fertiliser production in the First and Second Five Year Plans. I think we would have been able to solve ever so man: problems, and by this time we would have been in a position to ask the American ships to come to our shores to take away our goods and our nutritive foodstuffs :o other parts of the world where there is shortage.

Even in regard to the use of fertilisers, one must be very careful. Nitrogen, phosphoric acid and potassium or NPK should be balanced in such a woay that we shall get the optimum results; soil tests shou'd be conducted and the fertilisers should be uscd in a balanced way to each and every $c$ ood and crop pattern. If we do so, then we can certainly solve the problem.

In a good season, there is 50 per cent increase in production while in a bad season there is 50 per cent less production. We should, ther fore, see that there are proner incentives given to our agriculturists so that ther wi'l be ab'e to rise to the occasion and they will soe that our food problem will be solved.

The next thing is to give them improved seeds and proner irrigation facilities. We have so for enncen'rn'ed onlv on verv bic irriration prniects. We have not poid munh attentinn to the minor irriegtinn nroifc's. We haves not done also anvthing to tan the subsoil water and the underground water.

In the foreign countries, even in places where they have got only ten incres of rainfall, by having tube-wells or by tapping the underground water at a depth of 1000 feet or 2000 feet, they are able to take the water and irrigate the lands in spite of the failure of the monsoon by having recourse to lift irrigation, and thereby they have been able to get all the crops successfully.

The next most important thing is the price offered to the poor agricultural ryots. Unfortunately, the price offered to the agricultural ryots is not fixed by the farmer but by the ICS or IAS officers sitting in the four-walled single room; it is fixed by the urban people. The policies that are followed are consumer-oriented and are not pro-ducer-oriented. In whichever country there is a producer-oriented policy, the agriculturists have produced more and there has been abundance of produstion, and wherever there is a con-sumer-oriented policy, they have not produced more and there is still shortfall in produc'ion. Take, for example, Russia there they have just concentrated only on consumeroriented policies, and, therefore there is shortage in production there. But in America where there is produceroriented poli $y$, there is excess in production. Even the communist countries like Russia, Yugoslavia and Poland want to secure help from America where there is a produceroriented policy.

As regards the price fixed by the Agricultural Prices Commission, even if the agricultural ryots represent there viewdoint. that is not taken into account: that is taken only as an advice and that is not put into effrct. Even in the matter of marke'ing, the poor agriculturist does not get the benefit. Whenever a shortnge is there, Government come forward with their p-ocurement policy. When Government enter the market to purchase foodmrains at the procurement prices fixed bv them, they just become unpopular because they po on procuring from the producers at that price. But those who are capable of doing blackmarketing are well off. When Government introduced control, then there
is another market which is prevailing Some people who are anti-national and anti-social get the beneflt, but the good people do not get the benefit of the price at which it is available in the blackmarket. Therefore, I would say that let there be a levy system of procurement. But the moment there is a $\operatorname{lev}_{y}$ system, some hon. Members start critucising it. The levy system is there for a national cause when theic is shortage in production, so that the people who produce more can get some advantage while the people who produce less will be at a disadvantage. Per acre, so many maunds of paddy or rise should be fixed and the balance should go to the free market. Unless there is a national levy system of procurement all the available produce should go to the free market. The levy system is in order to feed those areas where there is statutory rationing. In the villages or the areas where there is no statutory rationing, the agriculturist should be allowed to retain with them a certain part of the production to allow for costs etc., and beyond that there should be free marketing. Therefore. it is bet'er to see that partial control is there. There should be two prices so that the man who produces more should have the advantage of a greater price. If you give incentive prices and if you give all the facilities required for the firmors to increase agricultural production. I am sure you will see that the frod problem can be solved.

As Goldsmith has said:
"Ill fares the land to hastenirg ills a prey,
Where wealth accumulates and men decav,
Priners and lords may flourish or may fade.
A birth can make them as a birth has made,
The Rold rensantry, the rountrvis pride. When one destroyed can never be supplied".
The question is whether wen are going to ensure the existence of this bild peasantry or not. If we ensure the existence of this bold peasantry and
[Shri Karuthiruman]
give them all the faciities, I am sure we shall be ab.e to solve the food problem.

Shri Surendra Pal Singh: (Bulandshahr): During the brief time I have at my disposal, I shall contine my observation; to the production aspect of the food probiem only, because 1 feel that no food Minister of the Central Government can solve this problem unless there is increased ag icultural produ tion. Thare is 100 deaying of the fact that all is not weal with our agriculture, and that there is stagnation in this very vital sector of economy. This has been admitted by Government themsalves.

It is rather a sad commentary on our pianning system that even atter ou: three Five Year Plans, our arriculture has come to stay in a position where our average annual production during the Third Plan period is likely to be less than what it was in the Second Plan period. During the last year of the Second Plan, production had risen to 80 million tonnes, wiereas the average annual food production during the Third Pian is going to be somewhere near 79 million tonnes. This is not much of a progress. It is true that our overall production of foodgrains in the country has in.eensed by as much as 75 per cent since Independence. But that has as a result of extensive measures taken by Government by bringing more virgin land under the $p$ ough and by proviling more irrigation forilities eic. and that has not been as a reaul! of a 3 y improvement in the per-acreyield. So long as improvement in agricuitural production is on:y the result of extensive measures, this prob'em will not be so'ved, all our efforts may be neutralised bJ tho enormous rise in population and so manv ot… economic factors as result of which the demand for fiod is increasing every day. Ou: solvation really lies in our ability to increase our per acre yield, whic is very important. I am very sorry to say that in this respect the Government have not taken effective steps as they ought to have. Even our
experts in this country have said that the per acre yied has not increased very much. In this connection, I may quote Mr. Swaminathan, who is the head of the Boton; Division in the Indian Agricultura! Research Institute, who, while speakin: under the aegis of the U.S. Inforn:ation Service, said that the ier-acre yield of important foodgrains r. the country has remained statir all through since Independence. I would request the hon. Minister of Ioot and Agricu.ture to give this malter his utmost attention and see tiat erery effort is made for increasing our veracre yieid.

All this makes us feel that the cutlook on the food-front, on the . gri cultural front is rather grim. Somo very drastic steps have to l, l.hen to make a break-through so that wo can sustain the improvement in agr.cultural sector for a number of years and then alone we can go over the hump of the Malthusian trouble. Mere palliative and traditional thinking wil not do. It is an ient history that taught $u_{s}$ that nations have vanished from the surface of cartn when their agriculture lagged behind and when there was stagnation in their agriculture.

We have to give our utmost attention to the probems of the agriculturists. I woud like to congratulate the hon. Minister for the steps he has taken in this direction. He has started the ball rolling in the right direction. We also wcleome the decisions taken at the recent Chief Ministers' Conference where they have cleary defind the administrative responiibilities and also the obligations of the State Governments and the Central Government for carrying out the various development plans. We only hope that the pious prom:ses made by the Chief Ministers will be carried out by them faithfully in the future. Their performance in the past has not been very good and thre i; a great deal to be sait about that. I hops that they will be able to fulfil the promses made at the recent Conference in the future.

The next important question is why is there stagnation in our agricu.tural production? There are many reasons for that. I have no time to go into a. 1 of them. I will briefly touch upon two or three riasons which according to me are important.

Firstly, the greatest handicap this country or this nation suffers from is the lack of national characier and the lack of spirit of self-sacrifice. The whole nation is faced with a moral crisis. No nation in the world with the moral fibre as woak as ours can make any progress in any field of human activity, whether it be agriculture or anything else. I have to raise this point because every now and then the hon. Minist:r of Food and Agriculture refers to the Japanese agriculture and the amount of progress that that country has made in that field. I am sure that he must have made an analysis of the reasons behind this tremendous progress made by Japan. The main reason is the character of that nation where everything works like a clock. I would like the hon. Minister to tell us whethrr we have such a spirit in our country. If we have not-I am sorry that it is then a reflection on the leadership of our country-I appeal to Mr. Subramaniam not as the Food and Agriculture Minister but as a dynamic leader of the country to tell the House whether $h=$ and his collegues have done anything for improving the moral health of the country. If he has not done that. he must do som thing about it quickly; that is very important.

The second reason is the well-known extrem? poverty of a large number of small farmers in our country. who constitute nearly 80 per cent of our rural popuation. This extrome poverty has come about as a result of their being neglected by the Government. I am very sorry to sav that the prasantry of India has been neg'ected by the Government for a long time. Firstly the British Government. nnglected them. That at least is understandahle. I am sorry to point out that our own Government have neglected them. They
did not do it deliberately, but that has happened because of their emphasis on industrial improvement. The agricultural sector was not givin the same attention as it deserved. Tney have more or less allowed the things to driftin the hope that our agriculturists would find for themselves. Be:ause of this neg:ect, our tarmers have not received the neclssary protection and help required from tha Government. with the consequence that they could not rid themselves of this oppressive poverty. Actua ly their back is broken now. In this connection, observations. are at tim:s made that the Indian farmers are very conservative, they are lethargic, they are averse to adopting. new and modern methods of agriculture, etc. I can boldly say that his is not correct b:cause I am a farmer myse' $f$ and I live in a village. The fact of the matter is that it is not their aversion to adopting new and modern methods of agriculture, but their economic condition is so poor and they. are so heavily under dibts that they are unable to improve their lot. They have not got the resources to get the necessary inputs. The required. things are also not available in time. If they are given the same facilities as are made availab'e to the bigger. farmers in our country, I am surf that they will be just as good as anybody else in the country. Then, it will. be possible to increase our food production by at least 20 per cent with. the existing knowhow in our counlry. I can give my own example. I am not an expert in agriculture. I am just a farmer taking help and advice from the local peop e. On the bass of the existing knowhow, my average production of all the foodgrains is 20 per cent, 30 per cent more than the averag. for any locality. I can sav that I do not use any modra techniauns; I do not make use of chemical fertilears. I am rolying more on proper rotation of crops, green manuring. romnnst manuring, organic manuring etc. With this my production is 20 per cent more than the averags. The rrasin for this is that I am ab'e to providn al the inouts in abundance and in time, which the onor farmers are not able to get. That is their main handicap.

## [Shri Surendra Pal Singh]

I would urge upon the Food and Agriculture Minister to give his utmost attention to this problem of povirty of the small farmers and do something about it.

How can we reduce their indetedness as early as possible, is the main question. We must make finances availabie to them in the requisite quantity and at the cheapest rate possible as much as they want. After 15 years of independence, all that we have been able to do is to make available only 15 pir cent of the requirements of the farmers through the Government agencies. I will cal the Indian farmer as the poorest industrialist in the country. He is compelled to borrow from the money-lender 25 per cent to 40 per cent of his capital requircments. I will cha lenge any big industrialist or even the Finance Minister whether he can run a business successfully with a borrow cd capital at 25 per cent to 40 per cent interest. It is very important, Sir, to make funds available in an abundant measure to our small farmer so that all his requirements can be met in time. Then only we can have any increase in agricutural production.

Many speakers who preceded me have spoken about the remunerative price. It is true that prices of agricultural produce have gone up. But they bear no relation whatsover to the cost of living and other things which the farmer has to purchase for his requirements. The cost of living index is going up and the prices of commodities which the farmer needs are going up in a very very high proportion. But the farmer is not getting adequate price for his produce. The Government must evolve some sort of a scientific pri ing formula which must have some relationship with the cost of living ind $x$, so that the farmer is ab'e to make both ends meet. Un'ess we give some incentive prices to him, his aconnmir enndition will not improve. There is no use giving him only lonns, which he has got to return som- day with interest. The Government must evolve a satisfactory pricing policy in this connection, so that
his economic condition can improve and his production can go up.

Then, Sir, it is very essential that the tarmer gets some extra income in the rural area itself,-apart frum his land. B.cause of the pressure of popu. lation and because of the pressure on land, he is finding it difficult to make both ends meet. It is very necessary that some industries are set up in the rural areas so that th. y can carn some extra money and supplement their income.

We all know, Sir, that education in the rura, areas is of a very poor quality. The boys from the rural areas cannot compete with the boys in the citics for any emp oyment. The farmers cannot also afford to send their children to cities for the purpose of education. I would urge upon the Government of India, through you, to se? that the educational conditions in the rural areas are improved so that the boys there get good education an 1 then alone they will have a batter chance of competing with the city boys and get bettor employment opportunitics. That will a so help the economic conditions of the farmer.

Now, there is another important question-the sawai system which is prevalent in the U.P. and Bihar States. Under this systfm the seeds are given to the farmers for rabi crops in the month of September or October and in the harvesting season, that is in April, they take back the seed in "SAWAI" "quality"- i.e. for one maund they take back $1 \ddagger$ m'aund in six months.

This, Sir, is the worst type of usury indulged in by the Government Department; this is really very bad. We raised this mitter when Sardar Swaran Singh was the Food and Agriculture Minister and he was shocked to h-ar that the Government Departments indulged in such practices. Ho a'so promised to 'ook into this matter. But we have not heard anything so far. Perhans he had no time to look into this. We would request the present hon. Minister of Food and Agricu'tur to look into this question of sawai system through whish the poor
farmer is made to part with 10 seers of grain. 25 per cent of his produce for the seeds he borrows from the Government. With these words, I support the Demands.

Mr. Deputy-Speaker: Shri Biren Dutta. Yesterday, when I called Shri Biren Dutta, another Member, Shri Bhajahari Mahato, spoke. Now I am calling Shri Biren Dutta.

Shri Biren Dutta (Tripura Wesı): I take this opportunity to raise my voice of protest against the calious attitude of the Government towards the people of Tripura. This Government professes very much concern for the welfare of the tribal people. The people of Tripura live in the hill areas adjoining Assam, near the disturbed Mizo district. Unlike many other tribal areas, Tripura is Centrally administered territory.

The callous and cruel neglect by of Government of the Tripura people and the failure of the Government to supply the requirements, specially of food, in Tripura is causing very serious concern to the Government of the Union territory as well as to the people there. The Government has put us, two representatives in Pu!liament, behind prison bars ever since 1962. Shri Dasaratha Deb has been returned to this House three times. He is an undisputed leader of the Tripura people. He has been kept in detention. 1 was also kept in detention. I do know what is goine to happen. When I had an opportunity in the Agartala jail to meet the Chief Minister, Mr. Singh, 1 expressed to him my wish that I may be given a chance to come over here and tell the House the true story of what is happening in Tripura.

In 1962. Tripura had only a population of 9 lakhs. After that, tue to influx from Pakistan, the population has increased to 14 lakhs. Decause of the nature of the terrain, filthough there is heavy rainfall in Tripura, the production of food is not suffcient to feed the people. But plenty of jute and mesta are grown. These are despatched to the jute mills which pro-
duce jute goods to earn valuable foreign exchange.

In 1963-64, the Central Government allotted 32,500 tonnes of rice and 6,700 tonnes of wheat to Tripura making a total of 40,000 tonnes of foodgrains. In 1964-65, the allotments were 40,500 tonnes of rice and 1,600 tonnes of wheat making a total more o. less the same as in the previous year. This year there has been serious failure of rain and there was really no crop in hill areas where the seeds are sown on hill tops. When, therefore, the need for supply from outside has become the greatest, supply by the Centre has been cut down to half. Now, not an ounce of rice has reached Tripura. I was in Agartala day before yesterday. When I met the acting Chief Minister, he told me that there has not been sent to the Tripura godowns even an ounce of rice till that day.

I am drawing the attention of the House to this serious situation. The Government has opened only 35 fair price shops in and around Agartala town covering only a lakh of people. But in the hill areas, where there is really a serious crisis, there is no such provision. The press rud bun by the Congress Party or by other independent people has given so many details of starvation cases. Starvation deaths have been already reported in Mohanpur, Kamalghat, Bamutia, Ramgatia etc. The Chumanu area of Kaila Sabar sub-division is passing through a severe crisis. This is mainly inhabited by tribal people who practise jhoom cultivation. Last year, the forest department stopped this jhoom cultivation. There are about 1,500 tribal families involved. They have had nothing to earn in the last year. Now in that area, rice is selling at Rs. $75-80$ per mound. People are already moving from the hill tops towards the plain areas. Nearby the Government established three tribal rehabilitation colonies with much ado; they started schools. Housing arrangement was also there. Now all those colonies have been deserted by the tribal people.

## [Shri Biren Dutta].

I can give you a list of persons who have died. The Government has inquired. But these have been recorded as deaths due to mal-nutrition! The SDO and other people have clearly said that these families cannot be saved unless they are supplied with food. At the same time, no relief works have been started. I asked the acting Chief Minister why he is not making any relief arrangement. He said, 'We have no rice at all in our stock'. Despite this widespread famine, no relief work is there. The people cannot go on under such circumstances. This is what is worrying me. I will have to return on the :3rd to Agartala back into prison, bec:ause I have come only for 15 days on parole. I earnestly want to draw the attention of the Food Minister to this in the hope that his human heart may be touched by my appeal to him that he should immediately rush foodgrains to Tripura. They sanctioned only 2,000 tonnes a few days ago. What has been told by the Acting Chief Minister is that rice is to be lifted from Hujai in Assam. That is good, because the transport will be easier for the Tripura administration; it can arrange the transport without difficulty. Tripura has got only 5 miles of railway. The foodgrains have to be moved by road. This has to be done before the monsoon sets in. Landslides occur on the AgartalaAssam road with the onset of the monsoon. So if the rice is not rushed before the monsoon sets in, before the end of May, I do not know what may happen there.

Already on March 10, 11 and 12, there was complete hartal in Agartala; throughout the Territory, Government had to close down schools and colleges for seven days. People were satisfied by the promise that food was being rushed. They were told that the Chief Minister had gone to Dolhi and he would arrange for food. Yesterday or the day before, he returned. He is reported as having sai in Calcutta-I have seen it in tae Calcutta papers-that he requires 19,000 tonnes of rice and that the

Central Government had agreed to provide it.

I will make a request to the Food Minister. This is a very small quantity. 35,000 tonnes of rice can meet the needs of Tripura for a whole year. This can be provided from Assam godowns. Sometimes it is given from Bihar or Orissa. But that takes much time. If these $\mathbf{3 5 , 0 0 0}$ tonnes of rice are supplied and an order issues here and now to that effect, and arrangements for wagons and other things are made immediately, there may be some safety for us. Otherwise, I cannot say what will happen.

So I will request the Food Minister to do the needful. I have even written to the Home Minister regarding all these things. It seems there must be demonstration and struggle to get these things. Nobody can resist dying people from demonstrating for their basic needs. This is a backward area without any communication, without any proper arrangement for supply of food and if the situation is allowed to continue, it will mean playing with fire, with the life of the local people there. The present acute sufferings of the people are primarily due to the policy of the Government. One realises that in times of crisis, the sufferings must be shared by all. But what do you see? Food crisis has been utilised as a God-send by the profiteers, and blackmarketeers. They are minting money out of the tears, and toils of the people.

Unde- such circumstance s $_{\text {s }}$ any honest government should have taken up the procurement of all the marketable surplus, should have taken up the trading in foodgrains completely. Instead of that, what is Government doing? The Government of India is begging before every country, especially before America. for food under P.L. 480. (Interruption) Government is begging before every country but we have seen that it is especially so with regard to the U.S.A. Instead of taking stern action against the people concerned, those who are creating the
trouble by hoarding and such other acts, instead of taking such normal steps which would have mitigated in some way our troubles they have gone to America. I have seen in the Press reports how philanthrophic these US imperialists are. It is clear by the terms they have dictated in regard to the concessions to the foreign fertiliser monopolists before agreeing to release food a few months back. And now, the World Bank Offlial, Mr. Wobd ${ }_{s}$ has gone still further and demanded majority shares for the fe:tiliser plants. and this has been in a way accepted by the Government. This is a very shameful act at least to me. Only it has been stated there that the partner will be an Indian whose share-capital will be found by the Government from public and financial institutions. After all, he who pays the piper will also call the tune. Any protestation that despite dependence on U.S.A. for everything in our economy, including food, we will still maintain our independence $i_{s}$ rapidly being proved false by the developments and happenings in India. And there are some people who talk loudly about the honour, aboui the self-respect of our nation. Our country's honour and self-respect and even its ha:d-won independence are being jeopardised by the policies that are being pursued by the present Government. I would urge upon the Givernment to think and see where its policies are leading the country. before it is too late. With these few words I conclude.

## Shri Narendra Stngh Mahida

 (Anand): Mr. Deputy-Speaker, Sir. our formidable difficulties are, backward agriculture, food shortage, rising price-level, population explosion and China. Poverty and under-nourishments are everywhere. The basic trouble is that while farming output has risen by two and a half percent. a year, population grows by three per cent. Therefore, it is no wonder that millions of our countrymen are undernourished. The land does not yield as it should. In Italythey get nearly $\mathbf{3 , 2 4 0} \mathrm{lbs}$. of rice from an acre, whereas in India we get only 900 lbs . Our yield of rice per hectare continues $t_{0}$ be one of the lowest in world. This should be taken as a challenge and should spur us to more vigorous and intensified efforts both in the research institutes and in the fields.

The supply of P.L. 480 grains from the U.S.A. has greatly helped us to meet our food difficulties. But we musf remember, it is a temporary expe:lient to get over shortage. This grain import has been a permanent feature and its continuing availability has distracted our attention from increasing food production.

We must learn to be selfreliant in food. To achieve this if necessary, we must accept a slower pace of development rather than continue to depend upon external aid. In these days, the tendency among most developing countries is to ask for more and more foreign aid. It is certainly remarkable that a country like Taiwan (Formosa) should proudly state that it no longer needs any more foreign aid. It has recentiy closed down the Office of the U.S. Agency for International Development. Taiwan claims that it has reached the "take-off" stage in economic development and can now manage on its own. In this process it has attained the highest standard of living in Asia, apart from Japan, and has recorded spectacular progress in both industry and agriculture. Admittedly all this has been achieved with the help of considerable U.S. aid is the past six:cen years.

We are also receiving such aids from the U.S.A. and other countries for the last several years, and where are we today? If tiny Taiwan can do it, why cannot we do it?

The secret of success lies in the effective utilisation of this aid, without forgetting the ultimate goal bf self-sufficiency.

## [Shri Narendra Singh Mahida].

Our effort to increase agricultural production is not satisfactory. A World Bank Team has blamed our administrative machinery for the poor results in agricultural production. The Team said that India does not lack technical know-how, hard work, or even the necessary finances. But what it suffered from was poor husbanding of available resources. The Team has presented a report wherein it says that even the minimum land reforms have not been implemented, legislation in most places has been passed but there was no real effort at implementation.

My State of Gujarat is heavily deficit in foodgrains production, to the extent of about 18 lakh tons and hence it is left to the mercy of the other surplus States for necessary food suplies. The magnitude of food deficit being every large, it will be extremely difflculty for the State to achieve self-sufficiency during the Fourth. Fifth or even the Sixth Plan period. There is inadequacy of irrigation facilities in Gujarat.

I live on the bank ${ }_{s}$ of the river Narmada and every year about 36 million acre feet of water flows down. This is equal to the flow in the Sutlej Beas and the Ravi rivers and will be enough to irrigate all the waters in Madhya Piadesh, Gujarat, and about seven lakh acres in Rajasthan, when the integrated system as proposed has been developed. Therefore the Narmada project should be at once taken into hand and implemented. Gujarat State has a long coast line of abuut 1,000 miles along the Arabian Sea with the Gulf of Cambay and Kutch. The coastal area has been surveyed by the specialist officers of the Indian Central Cocoanut Committee and the Arecanut Committee. In their report it has been indicated that there exists great potentiality for development of cocoanut plantations in the coastal tract of Gujarat.

## 14 hrs.

Adequate attempt does not appear to have been made for accelerating the programme of reclamation of ravine land, which is ablout 10 lakh acres in Gujrat. In view of the urgency of boosting up agricultural production in the State, stepping up of effort $_{s}$ in this direction is essential.

The country has been passing through a very crucial period in respect of supply position of foorgrains and rising spiral of prices. The food situation has not only considerably deteriorated, but has caused tremenclous hardship to the people. The price of foodgrains has continued to rise and acute shortages have become a matter of constant worry to deficit States.

The critical food situation has brought to the lime light, lack of co-ordination between the Central and State Governments, and want of effective implementation of policy dicisions and programmes for stepping up food output, a problem which has been before the country ever since independence. A permanent solution of this very important problem lies in the adoption of a long-term national food policy,designed to achieve maximum production of foodgrains within the country and ensuring equitable and rational distribution of available supplies of foodgrains all over the seeds.

The country has not been able to turn the corner in regard to the food situation. So, to increase food production, I suggest the following.

The farmer should be provided with fertilisers, manures, loans or credit, plant protective chemicals and better seed.

Some sort of incentive to the farmers should be given to produce more and more progresssively.

Mearures should be taken to discourage production of cash crops which the Government has been encouraging to earn foreign exchange.

Necessary technical advice should be given to the farmers to enable them to make the best use of their land:

Irrigation and water supply facilities should be increased and dependence on rains should be minimised

A scheme of insurance of crops should be evolved so that farmers feel confident in adopting new and imiproved methods of farming.

There should be rigid enfortement of some law restricting only a certain percentage of land for cash crops.

Agriculture, though it is one of the biggest industries in the country, has unfortunately not yet drawn enough attention. There is no strong farmers' organisation as such. We have a feeble Bharat Krishak Samaj, and I propose that we should have a very strong Bharat Krishak Samaj or some other organisation whereby the farmer's voice is heard in the country.

Shri Ranga Rao (Cheepurupalli): Food and agriculture have become the two most important problems which face our country today. We are taking important steps to solve this problem, and I do not think that we have progressed appreciably in these two fields. The problems as they arise are being tackled, but I fear that the way we are tackling this problem is a little bit discouraging. In view of the importance of this subject, it naturally follows that top priocity should be given to it.

First we should think of crash programmes which will give us immediate results, at the same time keeping in view long-term programmes for the future. No one can deny the progress that we have made in agricultural development, but I still feel that with the limited resources at our command, the more frugal and intensive application of our resources at the basic levels will yield better results.

I was rather surprised when some hon. Member stated that we were lacking in moral strength. I personally feel that the Indian farmer is second to none, but it is an unfortunate fact that he dose not have the tools, the incentive, nor the finance to carry out agricultural operations as best as he can. For this there are various agencies through which we are providing facilities, but I personally feel, and I think I am not far wrong in feeling. that for the large majority of farmers this aid is beyond their reach.

I would class the needs of the Indian farmer under three broad heads. These are ve:y necessary to make any singnificant progress in the shortest possible time

First and foremost are the tools with which he can improve his agriculture. You can classify his toois from the very ordinary steel ploughs to the rather sophisticated piece of machinery called the tractor. The second most important thing is irrigation, whether big or small, coupled with chemical fertiliser And the most important of all is agricultural credit to the small farmer.

As far as providing the farmer with tools is concerned, most of these modern implements from the pump to the tractor are beyond the reach of the small farmer; they are not readily available to him for the simple reason that he is too poor to buy them and too ignorant to use them. The reason for this is that the Indian farmer has been without these aids for centuries.

One way of combating this is supposed to be co-operative farming. which is supposed to make available to the farmer all the modern implements that would be necessary for him to improve his methods of agriculture. All these years we have seen what progress co-operative farming has made. As far as my knowledge goes, there has not been any
[Shri Ranga Rao].
significant advancement in that field. The reason probably is the inherent fear of the small farmer that by cooperative farming his basic ownership of the land may be jeopardised. I should say that the answer for this is service co-operatives on a countrywide basis. I honestly feel that it would be the perfect answer to providing specialised facilities to the farmer at all levels. In a small way, but very unofficially and informally, I have tried this out by gettin; together about half a dozen friends and collectively buying a tractor and its implements and so on. I can assure you that it has proved very popular. We are now thinking of forming such a society for the benefit of a larger number of farmers in our area. If government give serious consider ation to the formation of service co-operatives on a countrywide basis, I am sure it will cause a revolution in our agricultural practices. Probably, the only impediment may be the availability of adequate funds. I am sure in an importtant matter like this, they will be able to find funds. If necensary the entire system of granting loans to individuals may be scrapped and those funds utilised for this purpose because service co-operatives do serve a much larger section than individual loans.

You all know the various steps we are taking for irrigation. We have gigantic schemes; we have medium, minor and so many other forms of irrigation. While these are going on, I would specifically mention whether it will be possible for us to tap sources which are generally not included under that head. For instance, 1 have with great success tried filtar points on the beds of rivers; I have done it myself; I have helped others to do it. Many of as, I am sure, know what a filter poin: is. It is one of the cheapest forms of irrigation. The ground water resources and water supply is so copious and continuous that it lends itself for large lift irrigation schemes. Probably, I have not made detailed atudies of it; it will cost one-filth of ordinary surface well to have a filter
point and it can be developed on the banks of little streams and rivers in which there is not enough water except during the rainy season. I am sure it will form a very large supply of irrigation where there is no water.

The third and most important is agriculture credit. We may have a very impressive set of figures to show that so many crores and lakhs have been distributed. It may be true but if you go into the villages and look into the needs of the really small, really poor farmer, it is on very rare occasions that these men get any sizable credit. Even where credit is available through cooperatives or samitis, it is an unfortunate fact; that it is the comparatively richer and influential man in the area manages to get credit to buy a tractor or a pumpset. It is in this field government should take serious steps to see that the poor man gets credit rather than his richer counterparl.

Since you have rung the bell, 1 will not take much time. It is commonly felt that the Indian agriculturist is a very poor farmer. That is not so. If resources are made available, to him, he can show that even ten times the normal yield can be had without sophisticated or unavailable implements. My good friend Mr. Karuthiruman was mentioning that he grows nearly double what is grown in the surrounding areas or even much more. I also have a little claim in that regard. I can rightfully claim that the average yield of cane in my farm is between 60-70 tons in the midst of an area which yields only 15-19 tons per acre. It is not to blow my trumpet that I say this but to prove that these things can be done in similar conditions. I have also grown successfully the price competition crop of 129:5 tons per acie in 1962-63. This has not been done by any specialised method; it is because I have used large quantities $\downarrow$ natural manure that were available together with lertilisers and adequate water. I did not have the advantagg of any specialists except the basic advice
given to me by the agriculture depart. ment nor did I use machines or various other things which are not available to any other farmer in the country. With these words, I support these demands.

Shri Kappen (Muvattupuzha): Mr. Deputy-Speaker, it is with a sense of relief that I rise to support this demand. The relief has come from the the statement made by the mitister yesterday that he is setting about widening the wheat zone. 1 think that the same idea should also be applied to rice zones also very soon. In circumstances where suppily falls short of demand and in a leveloping economy such a situation is frequent and people will have to tignten their belts occasionally. Government will have to introduce some sort o: a control and reguiation but they should not $b_{e}$ allowed to continue for more than what is absolutely necessary. So, I take this as a good trend and I hope that the present zones with regard to rise will soon disappear. I carefully went through the pamphlet published by the ministry entitled programmes of agricultural production, 1966-67. I fear that the Ministry is putting the cart before the horse. The programmes are very good; we have gone througn three Five Year Plans, and we have invested a lot of money for agricultural production. Still, we have to depend upon the charity of other countries for food. Of course, the unprecedented drought which was experienced in many parts of the country is mainly responsible for the present food situation. Even then, we have fallen short of the target we have fixe $_{\mathrm{d}}$ in the last two five Year Plans except the first Five Year Plan. What is the reason? Not because our Plans were not good. Mr. John Freeman, the US. Secretary for Food and Agriculture, in his speech delivered at the Overseas Press Club, said that India can obtain self-suffciency in food in five years provided the Government's programmes are implemented. I would underline the
word 'implemented'. Implementation is the important thing.

Our experience is that the administrative machinery which is there for implementation has always failed. Even though we have covered the country with national extension blocks, still, we have failed to energise the farmer and induce him to produce more. What is being done to gear up this administrative machinery? It is stated in the pamphlet that the administrative machinery and the extension agencies are being reoriented to give support to the new programme. What exactly this House wants to know is, how this reorientation is being done, because that is the most important thing.

Another thing that I found when reading through the pamphlet is that certain important things have been ignored or have been forgotten by the Ministry. Some mention was made here yesterday and today about those matters, that is, soil survey, soil testing and leaf testing. You cannot produce everything in every soil. For example, you cannot produce in Delhi pepper; whatever may be the quantity of improved plant and material you may supply and whatever may be the quantity of fertilisers you may put in, you cannot produce pepper economically in Delhi. So, it is very clear that you cannot produce every crop in every soil. Therefore, it is highly necessary for any scheme of agricultural production that the land best suited for each crop is found out. That can be done only by an extensive soil survey, and once the land suited for each crop is found the next thing to be done is to analyse the soil and find out in which element or material that soil is deficient. For example, if a soil is rich in potash, it is not necessary to add potash to that soil. If you do that, the growth of the plant will be retarded. Just as a man who consumes carbohydrates alone will get diabates, so also, the plant will get sickly. Therefore, it is highly necessary to find out what element the soil is deflcient in. Then,

## [Shri Kappen].

add fertiliser to that, which is nitrogenous or non-nitrogenous. Otherwise, it will be a huge waste of this material which is in short supply. I do not find anything about this in the pamphlet.

The third necessary thing is to test the leaf. Leaf testing will show you what particular element is being drawn by the plant in larger quanties from the soil. If it is nitrogen, you can very well see that land will become depleted of nitrogen. Then, supply it. Thus, if such a judicious appliaction of manure is done, then the production can be increased.

Having said generally about these points, I want to make special mention about certain specific matters. The first thing I have to mention is about the coconut. India is deficit in the production of coconuts. Every year we are importing Rs. 15 crores worth of copra and coconut products. The demand for this commodity is increasing year by year. This is a big drain on our foreign exchange resources. Unless the production can be increased, import will have to be allowed in larger and larger quantities every year. That should mean a drain on our slender foreign exchange. The average production per tree in Kerala, which supplies 80 per cent of the coconuts and coconut products in the country, is 40 nuts per year; that is, 3,000 nuts per acre, whereas production in some of the far-eastern countries like Philippines is 60 to 100 nuts. With a little more manuring and better agricultural practices, our production can very well be increased from 40 to 60 or 70 nuts per tree per year.

Shri D. C. Sharma (Gurdaspur): Why are you not in the Ministry?

Shri Kappen: I am going to give the reasons. Coconut is not a regular plantation crop. It is being cultivated in road margins, on river banks and in the bunds of paddy fields, etc. 90 per cent of the farmers are poor. So, they cannot afford to manure this tree sufficiently. Not only do they not manure properly but they
exhaust the soil also and exhaust the crop by undertaking the cultivation of tapioca and other things, so much so that the soil is depleted of the necessary manure, and the production goes down. Further, more than 50 per cent of the coconut trees in Kerala, which supplies the bulk of the coconut in India is the more than 50 years old, and it is calculated that 50 years is the economic life of the coconut tree. So, it is necessary that these trees ought to be replanted and therefore, I would request, in the interests of the country, that the Ministry should take up the question seriously, and a Board like the Rubber Board may be established for coconut. so that particular attention could be paid to this matter. For planting and replanting, necessary subsidy and necessary loans, as is being done in the case of rubber, may also be given to the coconut cultivators. Unless this is done, we will have to depend upon imports in this regard.

I would submit one more thing before I close, and that is with regard to subsidiary foods. There is some $_{e}$ mention about fisheries being developed in the country. There is large scope for fishery development in Kerala, especially off-shore fishing. I have got a scheme with me. but since there is notime, I do not go into it in detail. But I would tell the Ministry that with a small investment of Rs. 9 crores, the present production of fish, the landing of fish, can be trebled, so much so that the tragets fixed can be reached very easily.
Shri K. N. Pande (Hata): Frogs.
Shri Kappen: I have no time. With regard to dairy development, so far as Kerala is concerned, the difficulty is the absence of proper fodder. In the Kerala high ranges you have got the grasslands; these grasses can be cut and converted into fodder, and by cheap transport it can be transported to the various parts of the State, so that the State which is the lowest in the consumption of milk
can have the necessary quantity of milk.

धी बसवभ्त (थाना) : उपाध्यक्ष महोदय, मैं इस मांग का समर्थन करने के लिथे खड़ा हुप्रा हूं घौर डेरी-विकास के सम्बन्ध में हुछ बोलना चाहता हूं। मेरे साथी श्री मार्नसिह पटेल ने इसके सम्बन्ध में जो बातें कही हैं, उसके भागे मैं कुछ भपनी राय रखना चाहता हूं । दुग्घ व्यवसाय खेती का बहुत महृत्ववूर्ण घंग है । छस व्यवसाय के लिये तीनों पंचवर्षीय योजनाभों के लिये 40 करोक़ रुपया खर्च हुभा है । भारत में जो दूध समस्या है इस का जो सर्वे हुप्रा है, उसके श्रनुखार 1947 में साढ़े पांच भोंस दूध प्रति ड़न्सान को मिलता था, 1961 में यह पांच श्रोंस हुभा घ्रौर जब दिल्ली डेरी के भांकड़े हम देखं तो पता चलता है कि सन् 1961 में उन्होंने 268 लाख लिटर दूध बेचा, 1962 में 353 लाख लिटर बेचा, 1963 में 430 लाख लिटर द्रूष बेचा घोर 1964 में 263 लाख लिटर दूध बेचा। इसका मतलब है कि 1961 से हम पीछे क्राये हैं। तो 40 करोड़ रुपया खर्ष करके हम पीछे भाये हैं, वयों पीछे भाये हैं ? या तो हमारा जो दृधिटकोण होगा, वह गलत होगा, उसको सुछररना चाहिये, नहीं तो तीसरा सघें हो जाएगा तो चार भौंस दूध मिलने का समय, इससे पता चलता है, प्रा जायगा ।

इस 40 करोड़ से हुम ने सारा साजोसामान, बिल्हिग, नौकर की तनख्वाह पर बर्षं किया घोर जो कुछ पशु संशांधन का काम ब्बता है, मैंने पूसा में देखा, करनाल में देबा, हनमें सिफं गाय के ऊपर ही संखोघन घलता है । मेरी कोई ऐसी शिकायत नहीं है कि गाय के दूध्र पर संशोषन न करें, मगर उसके साष साथ यह मी देखों कि विस्मी में जो दूध घ्रापने बेचा है उसमें से 2 करोड़ 54 लाख्ब 68 हुार लिटर भैस का दूध है घोर 8 लाख 70 हा़ार लिटर गाय का है,

इससे पता चलता है कि 30 फ़ीसदी सिर्फ गाय का दूध हम बेचते हैं मोर 70 फोसदी भैस का बेचते हैं। मगर इसके मुताबिक हम जब श्रनुसन्धान करते हैं हो भैस के ऊपर कोई भनुसन्धान नहीं करते हैं। यही एक मूलभूत इसमें तथ्य है । इसमें दूध के कम होने वाली बात है ।

मैं तो एक दुग्घ व्यवसायी हूं भर बम्बई की जो योजना है सेवा संघ की, उसमें मेरा 100 लिटर के ऊपर दूष प्रतिदिन जाता है, तो मैं कोई स्तार्थ भावना से घपने विषार व्यक्त नहीं कर रहा हूं, बस्कि मैं यह् निवेदन करना चाहता हूं कि गाय के ऊपर प्राप श्रवश्य संशोघन करें, मगर जैसी कि हिन्दू भावना है कि हम गाय को कमी भी कसाईखाने में नहीं भेजते चाहे वह् श्रनुत्पादक हो, परन्तु भौंस यदि घनुत्पादक हो जाय तो भसे ही चली जाय । इस क्यवसाय में यह्टी कठिनाई है कि गाय जब पनुत्पादक हो, तो उसका फैसला कैसे हो, यह कहीं मी नहीं लिखा है । इसी लिये इसमें रकावट श्रा गई है। विदेशों में यह स्थिति नहीं है, वहां तो गाय यदि भ्रनुत्पावक हो जाय तो उसको कसाई खाने में भेजना उन्होंने कभी बहिस्कृत नहीं माना, यही उसका बहुत बड़ा घ्रसर है। मेरा इसमें यही सुसाव है कि जंसे हम गाय के ऊपर संशोधन करते हैं, बैसे ही हमें भैस के कपर संशोषन करना चाहिये तो यह जो दूष की कमी होती चली जा रही है वहु रुक सकेगी।

दूसरी बात में यह कहना चाहता हूं कि बाजार में जो चीज़ बेचनी होती है उस पर खर्च का दाम लगा कर बेचा जाता है, मगर दूष के बारे में मुभे दुख से कहना पड़ता है कि सोडा वाटर की बाटल में जो पानी भाता है, उससे दूष का दाम कम है। घाप कहें कि पानी से सस्ता दूष्ष बेषो, तो दुनिया में, उपाष्यक्ष महोदय, ऐसी बात कहीं नहीं हुई, इस लिये हमें उस्पादकों को दूष्प का उषित मूल्य बेना थाहिये । यदि हम उनको उषित मृल्य नहीं देंगे वो धाज छम्सान के लिये हमें दूष की जितनी जल्रत है, बह पूरा होगा

## [^ी बसवन्त]

मुरिकल हो जायगा, श्रोर इस दूष्य की कमी का यही सबसे बड़ा कारण है।

तीसरी बात, उपाध्यक्ष महोदय, मुके यह कहना है कि भ्रमी 1966-67 के बजट में हमने कुछ डेरी विकास के कार्यों के लिये देखा कि 9 करोड़ रुपया उन पर खर्ष करने के लिये रखा है। मेरे इस के सम्बन्ध में तीन-चार सुझ्ताव हैं। सहकारिता की जो रिपोर्ट निकली है उसमें एक तो यह लिखा है कि प्रारम्भिक दुग्ष संघों के जरिये दूध को बढ़ाना है ध्रोर दूसरे उसमें यह लिखा है कि किसी मी परिवार को मवेशी खरीदने के लिये तीन मवेशियों से श्रधिक के ॠण पाने का श्रधिकार नहीं होना चाहिये । इस तरह से इसमें रकावट हाली गई है, लेकिन श्रब चूंकि ये दोनों विभाग एक हो गये हैं इसलिये सहकारिता में एक परिवार को तीन से श्रधिक मवेशी खरीदने के लिये जो घण देने से मना किया गया है इसको हृटाना थाहिये।

इसके साथ में यह भी बतलाना चाहता हूं कि जो हीरेन घाट, कलकत्ता में, घ्रारे, बन्बई में थौर माधव नगर, मद्रास में जो कुछ डेरी का प्रबन्ध किया गया है, उसमें कारे में 1 लाब 16 हजार लिटर दूध भ्राता है तथा हर एक श्रादमी के पास, व्यक्तिगत हेरी यालों के पास 80 से ऊपर मवेशी हैं तो इसके मायने $400+500$ लिटर है, तो वहां पर यदि सहकारिता से दूध बेचने जायं भ्रोर तीन के ऊपर भैस खरीदने के लिये कर्जा न मिले तो यह समाजवाद के साथ चलने की बात्त नहीं है घोर न दूध बढ़ाने वाली बात हो सकती है। इसलिये मेरा सुझाव है कि छस को हटा देना बहुत जहृरी है।

इस समय सहकारिता के भाधार पर 11 करोड़ रुपये का जो टूष का काम चल रहा है, उसमें से 7 करोड़ रुपये का दूध तो गुजरात्त मे ही दिया है, वहां के 6 हुजार किसानों

ने प्रतिदिन बाई लाख लिटर दूष्ष बेषा, तो इसका मतलब है कि एक भादमी के पीछे चार लिटर दूध जाता है। वहां सहकारी संघों के जानवरों के खायान्नों के लिये पिछ्ले साल कुछ बन्दोबस्त किया गया, लेकिन श्रभी भी इसमें काफ़ी कमी है। वहां पर श्राप जहां जहां से दूध इकट्ठा करना चाहते हैं, वहां पर जो मिल्क-शेड हैं, उस पर ठीक ढंग से ध्यान देकर खाद्यानों की जरूरत पूरी करने के, लिये कारखाने खोले जाने चाहियें ।

एक बहुत जहूरी बात मैं हंर चारे के बारे में कहना चाहता हूं । हरे चारे की ठ्यवस्था होनी चाहिये । मैंने पूसा में कुछ बरसीन घास, गजराज घास तथा नेपियर धास देखी, लेकिन उस तरह की घास मेंने किसी भी ब्लाक खंड में नहीं देखी, दो एकड़ भूरि में भी इस प्रकार की धासों की परियोजना नहीं है। छसलिये डेरी विभाग को सोचना चाहिये कि जहां जहां से दूध घ्राता है वहां पर हम किस रीति से हरी धास की परियोजना लगार्यें। ये जो तीन घाहर हैं बम्बई, कलकत्ता श्रोर मद्रास यहां भ्छे भ्रच्छे जानवर जाते हैं। वहां जाकर देखा गया है कि जब वे दूध देना बन्द कर देते हैं तो उनको कसाइयों के हाय बेच दिया जाता है। किसी को उनको खरीद कर रखने की सुविधा नहीं है। इसलिए महाराष्ट्र गवर्नैमेंट ने एक बहुत श्रच्छा काम किया है। उसने एक हजार जानवर प्रामीण जनता को देहातों में देने का फैसला किया है ताकि इनको उन संसथाश्रों को दिया जा सके जिन्होंने श्रच्छा काम किया है । हन जानवरों को वह उन्हें पालने के लिये देना चाहती है। इसके दो लाभ होंगे, एक तो यह कि जो श्रच्छा दूध देने वाले जानवर हैं वे बच जायेंगे श्रोर दूसरे जो संस्थायें दूध इकट्ठा करने का काम करती हैं उनके लिए काफी जानवर हो जायेंगे म्मर वे काफी मावा में दूष्ट हकट्ठा कर सर्केंगी । इस योजना को यदि भ्रच्छी तरह्ह से चलाया जाए तो जानबरों का जो कस्स हो रहा है

उस पर रकाबट लग जएगी । में चहता हूं कि इस और मी मन्त्रालय ध्यान दे तो घंजा होगा।

घनाज के बारे में एक भ्राषिरी बात कह कर मैं समाप्त करता हूं । घान का भाव भांध में 39 रुपये प्रति क्विटल है, बिहार में 42 रुपये प्रति क्विटल है, उड़ीसा में 36 रुपये है, मघ्य प्रदेश में चालीस रुपये है, केरल में 43 रुये है, मैसूंर में 37 रुपये है श्रोर महाराष्ट्र में 45 रुपये प्रति किवटल है। ग्रब श्राप देखें कि जब मवेशी के लिए खुराक हम लेने जाते हैं तो वह हमें सत्तर रुपये प्रति क्विटल के भाव पर मिलती है । ऐसी स्थिति में केसे प्रंनाज की श्रधिक पैदावार हो सकती है । म्राप कमिशन्ज्ञ बिठाते हैं कीमतों को तय करने के लिए । पापने आा कमीशन बिठाया । उसने पिछले तीन साल का एव्रेज निकाल कर के धान का भाव 34 रुपये श्रोर 41 रुपये प्रति क्विटल निकाल दिया। इससे उपज बढ़ने वाली नहीं है । ह्मारे सुक्रह्मण्यम् साहब ने सितम्बर में fिबेट का जो रिप्लाई दिया था उसमें उन्होंने कहा था कि हम चीप ग्रेन पालिसी को चलाना चाहते हैं। यह भी एक कारण है कि हमारा उत्पादन नहीं बढ़ा है। मै सुझाव देना चाहता हूं कि चीप ग्रेन जो पालिसी मन्तालय के सामने है, उसको मन्नालय को निकाल देना चाहिये।

Shri H. P. Chatterjee (Nabadwip): Mr. Deputy-Speaker, Sir, I would have liked Mr. Subramaniam to be present here because I shall refer to him for many things. But he is not here. Let the Deputy Minister and the Minister of State who are present report to him. I shall speak about conservation of soil. It is a very important subject. If we overlook it, all our enterprise for growing more food wi'l come to naught. Soil erosion is a very dangerous thing, much more dangerous than even nuclear fission. Many established civilisations had perished because they falied to have control over the mil. That happened in Mesapotamia
in the Euphretes and Trigris rivers. All their irrigation dams vanished. That happened in North China and Persia also. Many civilisations perished because the most precious assetcontrol over soil-was lost. That is going to happen in our country too. This must be looked into very carefully.

We have spent Rs 1310 crores on major and medium irrigation schemes and another Rs. 2200 crores on power schemes, half of which are hydropower projects. That means, we have spent about Rs. 2410 crores on river valley projects. But the water potential created at enormous cost is very fast dying. Let me give an example. Unfortunately Mr. Subramaniam is not here. It is very important. In the DVC-Damodar Valley Corporationthe siltation is about 3 acre-feet per square mile annually. This is not only four times the original calculated rate, but twice that in Bhakra catchment, which was so far regarded as one of the worst. The situation in Mayurakshi and Kangsabati is much worse in the matter of siltation. In the latter, the entire forest vegetation is positively denuded and the menacing gullies at the foothills are to be seen to be believed.

The Panchet Reservoir Sedimentation Surveys carried out in 1962 under a C. B. I. P. scheme have shown that from 1956 to 1962, i.e. in 6 years, 29 per cent of the dead storage and $8 \cdot 5$ per cent of the live storage have been filled up. At this rate, by 1977 i.e. in 21 years after the construction, the whole of the dead storage will be filled up and 30 per cent of the live storage depleted. By 1990, the whole of the live storage will be filled up.

I have toured many of these areas myself. This is an important subject. Along with Dr. Gorie I toured many places and studied it. For 7 days I toured in the DVC catchment area and the things that were shown to me were really horrible. All the precious dams wi'l be silted up in no time. Dr. Gorie had estimated that the itfe of the Pan-
[Shri H. P. Chatterjee]
chet dam will be 25 years according to one calculation and 32 years according to another. The sedimentation surveys have shown that it is coming to be true. We are hoodwinked by some experts. I discussed this matter with Dr. Rao and others. When calculating. they take the whole flood zone. That should not be done, because it is the dead storage and live storage that matters. Our experts are aware of these things. We have our technical experts and our knowhow also. But unfortunately our administrative people think that soil conservation is almost a superstition and why should we go in for that spending money over afforestation and other things?

I attended the Srinagar conference on soil conservation measures in river valley projects held in June 1964. There this matter was discussed. According to the government's calculation, for 25 major projects, the total catchment area is 3 lakh square miles, out of which 30,000 square miles, i.e. about 10 per cent, require immediate soil conservation treatment. That is their calculation, but it may be more than 10 per cent. The money necessary for that is Rs, 363.40 crores. But we sanctioned not more than half a crore in the first two plans and only Rs. 11 crores in the third plan. But our experts say that Rs. 363.40 crores will be required, if we want to keep alive all these dams and utilise them. What is the good of going in for further irrigation if we cannot preserve the irrigation, we already have? Our irrigation potential is dying and we are talking of irrigation to increase our food. This imbalance in nature is taken note of everywhere in the world. Here also, when Mr. Patil was the Agriculture Misnister, he used to say like that. He used to quote Mao Tse-tung about the $1 / 3: 1|3: 1| 3$ ratio; one-third under agriculture, one-third under afforestation and one-third fallow. This is the system which we have in our country, that some fallow is necessary. There was the national Palicy enunciated in 1952 . Our national forest policy was that we must bring
in one-third of our land under afforestation of which sixty per cent will be in the hill areas. This is our national policy but we have not followed it up. The Centre is giving money. The Centre gives funds. But the States do not carry it out. So I request that his subject of 'Forests' may be made a concurrent subject. Otherwise the whole nation suffers. In respect of river valley schemes, the provision is about Rs. 2400 crores which we have already spent. We are going on spending. It may be about Rs. 3,000 crores and 10 per cent of that will be Rs. 300 crores. 10 per cent was also the recommendation made in the Bhuvaneswar conference where some of our Central Ministers and State Ministers participated. Their recommendation was also 10 per cent, but we are not daing this.

Mr. Deputy-Speaker: The hon. Member's time is up. (Interruption) You are the second independent Member.

Shri F. P. Chatterjee: I am the only Parliamentarian who speaks about these matters.

Mr. Deputy-Speaker: Please conclude: there are other Members waiting.

Shri H. P. Chatterjee: If you disturb me it is very difficult for me to formulate ideas.

An hon. Member: Other Members should be given equal opportunities.

Mr. Deputy-Speaker: Other Members are also waiting.

Shri H. P. Chatterjee: We have, in our Damodar Valley Corporation, followed the Tennesse Valley Scheme of the U.S.A. There is 54 per cent afforestation already there. Their precipitation was only 40 inches and here we have 50 to $\mathbf{6 0}$ inches. As far as afforestation is concerned it is not more than 30 per cent, but that also is not good forest. In forest parlance it is called denuded forests. The trees are cut down. Here in this Tennesse Valley they had 54 per cent afforestation. Even then they had gone in for further efforestation. They said: Thave further aftiflorestation or be doomed.'

The figures of the forest area all over the world are like this: It is 41 per cent in Europe, though highly industrialised. In North America it is 33.3 per cent; in Central and South America it is 38.9 per cent; in U.S.S.R. it is 45 per cent; and in Japan it is $\mathbf{6 7}$ cent; but in India it is only 22 per cent.

Mr. Deputy-Speaker: The hon. Member's time is up.

Shri H. P. Chatterjee: We will be nowhere if we don't go in for afforestation. I have only one sentence, Sir. Dr. Gorie gave this scheme for the D.V.C. namely, that for 15 years, by spending Rs $19 \cdot 16$ crores, in the tenth year a profit of Rs. 11 crores will come. This is an investment also. If we go on doing this, it will also give employment to our people and this will also save our dams, but we are not doing this. We are spending so much money in the dams, and they will be silted up in no time if we do not carry out proper soil conservation works.

घी योगेन्ड्र का (मधुबनी) : उपाध्यक्ष महोदय, तीन उद़्ेश्यों को सामने रख कर गमीक्षा करने पर हमागे कृषि नीति बुरी तरह ग्रमफल रही है। ये तीन उद्देश्य हैं-श्रश्न में प्रात्म-निर्भरता, कृषि पर प्रत्यक्ष श्रोर श्रप्रत्यक्ष निर्भर व्यक्तियों के लिए उम्रत जीवन स्तर तथा ग्रामीण म्राधिक जीवन में समानता । प्रार्म-निर्भरता के मम्बन्ध में मैं श्रागे कहूंगा ।

पहली बात कृषि पर निभंर लोगों के जीवन स्तर में उम्नति के बारे में में कहना चाहता हूं । जापान का उदाहरण सामने है । मिर्फ कृषि की उम्नति से चाहे प्रति एकड़ पैदावार कितनी मी बढ़ जाय, कृषि पर निर्मर व्यक्तियों के जीवन स्तर को ऊंचा नहीं उठाया जा सकता। भ्राज से पांच माल पहले के जापान का घांकड़ा है कि जापान के 40 प्रतिमत निवासियो ने कृषि के द्वारा राष्ट्रीय ग्रामदनी का मिर्फ 20 प्रनिशत हिस्सा वैदा किया मोर वहां एक किसान परिवार भ्रपनी

कुल भामदनी का सिर्फ $1 / 3$ हिस्सा कृषि से पैदा करता है भौर $2 / 3$ हिस्सा दूसरे सहायक धंधों से पैदा करता है। छसके बाद भी भाज जापान में नवयुवकों के बीष कृषि पर निर्भर रहने के लिए कोई घ्राकर्षण नहीं रह गया है घ्रोर एक हंमने वाली बात है । खेती में श्राकर्षण न रहने के कारण म्राज जापान की युवतियां जापान के उन युवकों को पसन्द नहीं करतीं जो कृषि पर निर्भर रहते हैं ग्रोर हमारे यहां भी यह बात होने लगी है। उच्च जातियों के लोगों में जिनका भाई कम पढ़ा लिखा है या कृषि पर निर्भर रहने वाला है उनकी शादियों के लिए वैसे लोग नहीं प्राते जैसे कि नोकरी श्रौर दूसरे धंधों में जाने वालों के लिए श्राते हैं। तो हम तरह् से प्रतिभा का गांवों में विसर्जन होता जा रहा है। यहु एक स्वाभाविक खतरा खेती के ऊपर है। क्रगर खेती पर निर्भर रहने वालों का जीवन स्तर ऊपर नहीं उठा तो यह् खतरा है जिसकी प्रोर में इशारा करना चाहता हूं । कहा जाता है कि फसलों की कीमतें बढ़ गईं। लेकिन कीमतों से किसानों के जोवन म्तर को नहीं घ्रांका जा सकता क्योंक किसान जो पैदा करता है उसकी मारी उपज का विनिमय मूल्य नहीं हांता। एक किसान जब घ्रपनी जरूर्त से कम पैदा करता है तो चाहे उसका दाम कुछ हो जाय उसके लिए तो उतना ही है जितना कि भ्रनाज का वजन हैं। प्से से उसका मूल्य नहीं धांका जा सकता क्योंकि उसका विनिमय मूल्य नहीं होता । सिपं, दस प्रतिशत किसान ऐसे हैं जो भ्रपनी जरूरत से ज्यादा पैदा करते हैं घ्रौर मूल्य वृद्धि से प्रधिक से प्रधिक लाम वही उठा सकते हैं । 90 प्रतिशत किसानों के जीवन स्तर को उठाने के लिए मूल्य वृध् कोई उपाय नहीं है ।

### 14.57 hrs.

[Shri Sonavane in the Chair]
इसके बाद मैं यह कहना घाहता हूं कि घात्म-निर्मरता के उद्देण्य में हम बुरी तरह ग्रसफल रहे हैं । इस साल की जो हालत है

भगवान् जाने क्या होगा । पिछले साल 6465 में हमने 88 लाख मिलियन टन से पषिक भ्रनाज पैदा किया श्रोर 6 मिलियन टन विदेशों से मंगाया । कुल 94 मिलियन टन हुम्रा इस साल अबकि 75.5 मिलियन टन देश में पैदा करने जा रहे हैं श्रोर श्रधिक से भधिक भाठ मिलियन टन विदेशों से भाने की सम्भावना है तो मेरे घनुमान में लगभग 11 मिलियन टन खाधाम्न की कमी पिछले साल के मुकाबिले में छस देश में रहती है । जबकि जनसंख्या वृद्धि के कारण पधिक भ्यस्न की भावश्यकता है । भगवान् जाने कि इसका वया ध्रसर देश के जीवन पर, आ्राथिक जीवन पर भ्रोर दूसरी चीजों पर पड़ने वाला है । ऐेसा नहीं है कि हृषि की उपज बढ़ी नहीं । में मानता हूं कि उपज बढ़ी है । 1949-50 में खाद्याम्न का उत्पादन 54.05 मिलियन टन था । वह बढ़ कर 1964-65 में 88.40 मिलियन टन हो गया । 1950-51 में खाद्यात्म का उत्पादन 50.02 मिलियन टन था जो 1965-66 में 75.09 मिलियन टन हो गया । तो इस तरह से एक भच्छे वर्ष का दूसरे पच्छे वर्ष से मुकाबिला करने पर 34.35 मिलियन टन ज्यादा जपज में वृद्धि हुई है ग्रोर एक बुरे वर्ष का 1950-51 जो बुरा वषं था उसका एक बुरे वर्ष से, 1965-66 से, मुकाबिला करने पर 25.7 मिलियन टन भधिक उत्पादन हुश्रा है । लेकिन यह कबूल करना पड़ता है कि इसके बावजूद भी हम भात्म-निर्भरता की दृष्टि से बहुत पीछे हैं । पात्म-निर्भरता की बात जब हम करते हैं तो हमें चार बातों को सामने रखना होगावर्तमान घायात, कम खाने वाली जनसंख्या, बढ़ने वाली जनसंख्या प्रोर प्रतिकूल मोसम । हन चार बातों को नजर में रख कर ही हम भात्म-निर्भरता की बात कर सकते हैं। जब तक भ्रपनी वार्षिक आावश्यकता से कम से कम 15 प्रतिशत भम्न प्रघिक हम नहीं पैदा कर लेते तब तक हम घात्म-निर्भरता की बात नहीं बर सको, यह एक पषिव इन्छा मान्न रहेगी ।

चोषी योजना की भ्रवधि में खाध्याम्नों की निम्नतम ग्रावश्यकता 560 मिलियन टन होगी य्योर पांच वर्षों में श्रगर चार वर्ष मौसम बहुत भच्छा रहे तथा एक वर्ष मोसम सामान्य रहे तब भी हम पांच वर्षों में कुल भधिक से भधिक 540 मिलियन टन श्रनाज पैदा कर सकते हैं । हस तरीक्रसे मैं देखता हूं कि हम चौयी योजना के भन्त तक भी श्रात्म-निभंर नहीं होने जा रहे हैं। इस की पुष्टि में में कुष मांकड़े प्रापके सामने रखना चाहता हूं। पहली पंचवर्षीय योजना काल में यानी पांच वर्षों का कुल उत्पादन 310.92 मिलियन टन था 1 दूसरी तथा तीसरी योजना में कमशः 363.48 मिलियन टन तथा 405.f मिलियन टन थे । पहली योजना के 5 वर्षो के कुल उत्पादन की तुलना में दूसरी योजना के पांच वर्षों का कुल उत्पादन 52.36 मिलियन टन बढ़ा घ्रोर इसी तरह तीसरी योजना काल में दूसरी योजना काल के कुल उत्पादन की तुलना में 41.68 मिलियन टन उत्पादन बढ़ा । सिफं वाषिक श्रावश्यकताश्रों की पूति के लिये चोथी योजना के 5 वर्षों में तीसरी योजना के पांच वर्षों के कुल उत्पादन से 155 मिलियन टन मधिक उत्पादन होना चाहिए।

15 hrs .
दूसरी तथा तीसरी पंचवर्षोय योजनाग्रों की भ्रवधि में हमारा वाषिक म्रोसत उत्पादन कमश: $62.18,72.69,81.1$ मिलियन टन थे । चोथी योजना की श्रवधि में मात्र वाषिक ग्रावश्यकताम्यों की पूरित के लिये वाषिक ग्रोसत उत्पादन 112 मिलियन टन होना चाहिए।
62.18 मिलियन टन से 72.69 तथा 72.69 से 81.1 मिलियन टन उत्पादन बढ़ने में एक कम है । दूसरी योजना में बाषिक भ्रोसत उत्पादन पहली योजाना की तुलना में 10.51 मिलियन टन घघ्रिक रद्ा तथा तीसरी योजना में वाषिक घ्रोसत

उस्पादन दूसरी योजना की तुलना में 8.32 मिलियन टन घधिक हुप्रा । वार्षिक ज़ारूत को पूरा करने के लिये चौथी योजना में तीसरी योजना की तुलना में वर्ाषिक भौसत उत्पादन 31 मिलियन टन श्रधिक करना होगा।

भ्रब तक के भ्रनुभवों के भ्राधार पर निशिचत रूप से कहा जा सकता है कि सामान्य प्रयत्नों से हम इन लध्यों को पूरा करने में श्रसफल रहेंग क्योंकि तीन योजनाओ्रों में भाधार वर्ष 1949-50 की तुलना में हमने भपनी वारिक श्रोसत उत्पादन क्षमता सिफं 17 मिलियन टन बढ़ायी है ।

भाधार बर्ष की तुलना में तीसरी योजना का वाषिक क्रोसत उत्पादन 25.66 मिलियन टन धघिक है । निष्कर्ष यह है कि 15 बर्षों में हमने श्रपनी उत्पादन क्षमता जितनी बक़ाई है उससे 20,25 प्रतिशत ध्रह्रिक उत्पादन क्षमता 5 वर्षों में बढ़ानी है। घ्रगर हम पात्मनिर्भर बनना चाहते है तो चोथी योजना के भन्तिम वर्ष तक हमारी उत्पादन क्षमता 140 मिलियन टन होनी चाहिए। ग्रभी लष्ष्य 125 मिलियन टन का रखा गया है। मुक्न को तो इस 125 मिलियन टन के लक्ष्य के पूरा होने में भी सन्देह है। इन सभी तथ्यों को जान लेने पर मेरा निश्चित मत है कि चोथी योजना की अ्रवधि में कम से कम 20 मिलियन टन तथा ध्रधिक से घधिक $40-50$ मिलियन टन बाद्यानों का श्रायात करना होगा। यह एक भयावह् स्थिति है।

सभापति महोदय, मैं यहां मरकार के सामने यहु बात कहना चाहतता हुं कि सरकार सामान्य प्रयत्नों से इस ममस्या का समाधान करने में श्रसफल रहेमी । जब तक देग में एक भूमि कान्ति नहीं ह्रोगी, जब तक देश के भन्दर जमीन का मम विभाजन नहीं होगा जब तक उस वर्गं के लोगों के धघिकार से जमीन हटायी नहीं जायगी जिस वर्ग को कि जमीन से कोई प्रेम नहीं है जिनका कि सेती धंधा नहीं

है घौर जिनके लिए कि कुषि का घंघा दिल बहलाव मात्न है तब तक इस देश की बाब्य समस्या का समाष्षान नहीं किया जा सकता है। भाज हालत क्या है ? भगर भाप घाहते हैं कि इस देश की बहुसंख्या इस देश के बसने वाले प्रधिकांश लोग श्रपनी शियिलता को छोड़ कर खेतों में जायं, परिश्रम करें, तो उसके लिए ग्राप को धक्का देना पड़ेगा । कमी कमी हम देखते हैं कि जब मोटर सैल्फ स्टारं नहीं होती, हैंडिल से नहीं घलती है तो उसको चलाने के लिए धक्षा बेना पड़ता है उसी तरह् से इस समाज को धकका देने की जहूरत है। जब यह सैल्फ़ स्टारंटं नहीं होती, यह हैंडिल से चलने को तंयार नहीं है तो उसको धक्का देने की जरूरत है । क्रगर भाप ने योजनाबद्ध तगीके से समाज के पुराने सांचे को नहीं तोड़ा तो समय भाने वाला है जब समय ख्युद उम सांचे को तोड़ देगा भ्रोर देश के घन्दर भराजकता उस्पष्ष हो जायगी जिसके ऊपर हमारा कोई नियन्बण नहीं रहेगा। घगर देश घ्रध्न के मामले में घात्म-निर्भर नहीं बना तो हम घपनी श्राजादी की रक्षा नहीं कर मकते हैं, जनतन्त्र की तो बान दूर रही ।

इन सब बातों को कहने के बाद में मरकार के समक्ष एक 19 -सूद्वी कायंक्रम पेग करता हूं मौर क्राशा कर्ता हूं कि सरकार उस पर ध्यान देगी घौर भमल में लायेगी :-

1. कान्तिकारी भूमि सुधाग।
2. भलाभकर जोत पर मे लगान हृटे।
3. हो सके तो बिना सूद घ्रथवा नाम माव्न के सूद पर पर्याप्त ॠण व्यबस्था। चौथी योज्ना में 900 करोड़ से घुरु कर 1500 करांड तक वर्ाषक ॠण का प्रबन्ध हो।
4. लघु सिचाई को प्राथमिकता ।
5. बड़ी सिचाई योजनाग्रों द्वारा उत्पादित सिम्चाई क्षमता का पूर्ण उपयोग
[श्री योगेन्द्र झ्ञा]
तथा नई सिचाई योजनाप्रों से तीन वर्ष तक सिचाई के लिए मुफ्त पानी ।
6. सिचाई के लिये व्यापक पैमाने पर सस्ती बिजली उपलव्ध किया जाना । बिजली की दर घधिक से श्रधिक 9 वैसे प्रात यूनिट हो ।
7. समय पर उम्नत बीज का वितरण।
8. सुथरे यन्त्र की श्रार्पूति ।
9. उर्वरक, कम्पोस्ट तथा हरी खाद का कम से कम वर्तमान उत्पादन से तीन गुना ध्रधिक उत्पादन ।
10. कृषि योग्य भूमि को खेती में लाना। इसके लिये भूमि सेना का गठन ।
11. कृषि बीमा जिस में फसल तथा पशु दोनों शामिल हों ।
12. 1 लाख तथा इससे प्रधिक जनसंक्या बाले शहरों में कानूनी रार्णनिग ।
13. खाद्यानों का पूर्ण राजकीय व्यापार।
14. चाव्यल मिलों का तुरन्त राष्ट्रीयकरण ।
15. भोजन की ग्रादत में परिवर्तन ।
16. टूध, फल, सक्जी, मछली, मुर्गी तया सुप्रर पालन का उ्यापक कार्यकम तालाबों में ग्रधिक मछली उत्पादन के लिए पैकेज कार्यंकम हाँ . .

सभाप ति महोदय : माननीय सदस्य का समय समाॅ हो गया है । में दो, तोन बार धंटी बजा चुका हूं । वे मेहरबानी करके बैट जायें ।

भी योगेग्र का : बस तीन श्रौर कहने रह गये हैं, उन्हें कह कर मैं ग्रपना स्थान ग्रह्ण कर लूंग।
17. कीड़े मकोड़ों तथा चुहा, बन्दर एवं श्रन्य घ्रावारा पशुभ्रों से फसल की रक्षा का प्रभावशाली कदम ।
18. जनसंख्या वृद्धि को रोकने का प्रभावशाली उपाय श्रपनाया जाय ।
19. कुषि योजनाग्रों को कार्यान्वित करने वाले सरकारी यन्त्रों में घ्रामूल परिवर्तन हो ।

Some hon. Members rose-
Mr. Chairman: Shri Uikey-I think he is not present in the House-Then, Shri Chandak-He is also not pre-sent-Then Shri Sivamurthi Swamy-

Shri Sivamurthi Swamy (Koppal) rose-

Shri Sheo Narain (Bansi): Sir, you are calling people who are not present in the House. We are trying to catch your eye and you are not calling us. We are members of the Consultative Committee.

Mr. Chairman: Order, order-Shri Sivamurthi Swamy-

Shri Sheo Narain: What is the order, Sir, you are following? You are calling Members who are not present in the House. Those Members who are present in the House and who try to catch your eye should be called.

Shri Sivamurthi Swamy: Sir, in this budget, for agriculture a very meagre amount has been provided. In this country we are receiving more than 50 per cent of our national income from the agricultural economy. When the national income coming from the agricultural sector is more than 50 per cent, justice demands that for agriculture we must set apart more than 50 per cent. At least 50 per cent should be set apart for this department.

In this budget, I think, the total for planning the social and development services comes to Rs. 195 crores. That means only $\frac{1}{2}$ per cent is allocated for the developmental and social aervices including agriculture, rural development, animal husbandry, cooperation, community development projects, national extension services, local development works, labour and employment and miscellaneous social development. This august House will be surprised to know that only $\frac{1}{2}$ per cent is allocated for all the departments of agriculture. I would, therefore, urge upon the Minister to influence the Cabinet and get more money. Unless you provide for some inputs in this agricultural economy, there is no hope of getting selfsufficiency in the country.

As the time at my disposal is limited, let me mention only the points which are agitating the people of my area very much. So many development projects have been taken up in the country by Government. One such development project in my area is the Tungabadra Praject. There, under the crop pattern $1,25,000$ acres have been fixed for sugarcane cultivation under the Tungabadra Project area. Another 2 lakhs acres have been fixed for paddy and other crops. Since $1,25,000$ acres have been fixed for sugarcane cultivation under the Tungabadra Project area, it is but natural that every agriculturist wants to crush sugarcane by the side of his own field. Now there are only two sugar factories in this area, both run by my hon. friend Shri Morarka. From 1960 onwards the people of that area have applied for a licence for a co-operative society to start sugar factories but, for one reason or the other, the Government have not met their demand. In 1953, in fact Rs. 6 lakhs was collected for this purpose; but that society in Gangovathi has been dissolved because Kilachand was given a licence. He himself could not set up any factory. After that, another attempt was made to set up a factory in Kamalapur-Hoapet and 312 (Ai) LS-9.

Anegundi area by the people of Raichur and they applied for a licence in 1960. Yet, nothing has been done.

The Food and Agriculture Minister, Shri Subramaniam, promised to visit that area. I do not know when he is going to do that. Here I want to bring to the notice of this august House that this Kamalapur is not just one village; there are 10 or 15 villages. 25,000 acres of sugarcane crop are standing and there is no arrangement to crush them. Every year it is getting dried up. The cultivators are helpless. The land is registered by our hon. friend, Shri Morarka. So, the sugarcane should be supplied to his factory. But they are not able to crush it. We do not want the working of this factory to suffer. We will supply them whatever they want. 5,000 acres are enough for one factory to crush at the rate of 2,000 capacity per day. Even if he wants 6,000, we are prepared to supply it. Let it be registered as an agreement between shri Morarka and the ryots. Since we require a minimum of four factories, there should be at least two more factories. Otherwise, the economy of that area will be affected. So, I would urge upon the Minister to grant licence for the establishment of a sugar factory in this area. In that case, the people of that area will be benefited very much. I assure the Minister that there will not be any shortage of sugarcane.

I congratulate him for granting one licence for Kollegal. It goes to his old district of Coimbatore where he was practising. His clients have asked for a co-operative sugar factory and he has granted it. I congratulate him for that. But I would say that the same sympathetic consideration should be shown to the people of Raichur also. So, I would urge on him with all the force at my command that he should immediately sanction it.

This is not a request made by only a few members or some ryots. 4,000
to 5,000 ryots of that area have sent a petition to this august House and a mention of it has been made in the Report of the Petitions Committee. People of that area have already eollected Rs. 5 lakhs or 6 lakhs and it is lying idle in some bank without being put to any use. At a time when the Minister wants to increase the production of sugar I do not know why this licence is not granted. If that licence is not granted, it will be doing an injusticed to the people of that area. So, I hope that the Minister in the course of his reply will give the essurance that something will be done in the Tungabadra Project area where $1,25,000$ acres have been fixed for sugarcane cultivation.

Mr. Chairman: I would urge upon hon. Members to confine their speeches to ten minutes. I would request them to co-operate with me so that I could accommodate more members.

## Shri Mahesh Dutta Misra

 (Khandwa): Mr. Chairman, I am very thankful to you for after a year or so $T$ have been allowed to speak in this House. The problem of production and distribution is so inter-related that when we talk of the poblem of production we are necessarily confronted with the problems that face $u_{s}$ in the field of distribution. Therefore, I find that conflicting opinions have been given in this House and people have tried to emphasise certain aspects only. The whole thing is, that when we look at it from an integrated angle, we find that our administrative machinery has failed to implement whatever we planned for, whatever laws we passed, whatever targets we fired. So, essentially, it is a crisis of non-implementation. Unfortunately, there is a good deal of shifting of blames and shifting of responsibilities. The politicians blame or fix the responsibility on the administration, the administration blame the people and the people would ultimately blame both the politicians and the administration.Therefore, in such a context, even the lack of moral health of this country has been referred to by our hon. friend, Shri Surendra Pal Singh. That is also responsible for the nonimplementation and for various other failures in the field of food and agriculture.

I do not wish to refer to it again but I would only like to say that it is one of the greatest problems in this country as to how to get the work done. We know a good deal about agriculture and we have enough tood, both from internal production and from foreign countries. But when it comes to distribution, a Iot of it gets into the blackmarket. Even today people do not complain about shortage; they complain about prices. Food is available in any quantity if you go and pay the blackmarket price. I have not been to Kerala but I think there also food is available in any quantity for the blackmarket price.

I do not want to make any negative criticism. So, first of all, I would like to suggest that the time has come when, in order to save democracy in this country and in order to save our schemes of planning in this country, we must further decentralise the apparatus of administration. Without decentralising the apparatus of administration, we would not be able to solve the problems of this country. In brief, I would only suggest that at all levels, from the metropolitan towns to the villages, there should be councils of the representatives of the people in order to supervise the work that is being done in this country, in order to supervise as to how our officials and others are doing their work. Uniess and until the cooperation of the people is sought in this manner, in an organised manner, by giving authority and responsibility and by giving duty to the representatives, the elected representatives of the people, from all walks of life, nothing would be done in this country and we would go on talking
about these things and the country would remain static. Because, we have reached a situation in which the administration does not trust the politicians, the politicians do not trust the administration and people do not trust either. So, ultimately we have to decentralise power. If we decentralise power and apply it in various fields of food and agriculture-because, it is one of the crucial problems of our country,-we might be able to achieve some success, we might be able to check blackmarketing and we might be able to check hoarding, we may be able to achieve our goals for which we have fixed the targets. There should be targets and plans made by the people. Of course, a good deal of criticism has come that plans are made from above. If we decentralise authority in this country and if we decentralise initiative also, then the demand would come from the people that they want to make the plan and make it a succens.

For myself I would only suggest that whatever money you decide to be spent on a particular scheme, give it to the people and let them decide the details of the plan, let them decide as to how they will grow more food. Do not give them the schemes; do not give the money to the affcers but give the money directly to the people. I think, in these 18 or 19 years our administration has wasted so much money without any tangible results. If the people or their representatives waste it for a year or two, it would not lead us to anything worse, but ultimately the people would themselves correct their representatives because they are so near them, and they are so much in close contact with the people themselves. Therefore they will make them work, they will influence them and they will make them aucceed in achieving the targets and their objectives. Therefore I only wanted to emphasise that the time has come when we should decentralise this machinery of administration.

Then I have only a few suggestions to make. A good deal has been spoken about fertilisers. The question of national self-respect has also been referred to in the matter of the fertiliser deal. I do not wish to go into. the details but I only want to request the Food and Agriculture Minister that next time if he goes to the U.S.A. he should also pay a visit to a community, called the Amish Community, in Pennsylvania and see for himself that the average per acre yield of the fields that are cultivated by this Amish Community people in the long run give a better yield than the average American farm because they do not use fertilisers and many of the innovations introduced by the Americans and propagated throughout the world. There is a community in the heart of America which defles almost everything American. They do not have any contact with the Americans except for selling their grain. I would only request him that he would also make a probe as to how these people have become the best of farmers.

About irrigation I have only one suggestion to make. I have been ${ }^{\text {a }}$ telling this whenever I have an opportunity to gay. We should concentrate on small and minor irrigation. The best way of doing this 13 this. There is a serious complaint which has been voiced by Members that poor farmers have not got any benefits from these plans, subsidie: and all kinds of things. I suggeat that every poor farmer in an unirrigated area below 15 or 20 acres should be given a well. There may be major schemes; there may be irrigation projects, but every farmer in an unirrigated area below 20 acres should be given a well tmmediately and, I tell you, within two years you would solve the problem of shartage of food. I do not wish to go into the details of it: I do not want to bring mathematics here, but it is just a question of thinking how. These poor farmers who heve had no beneft, who have not received anything from the Government so far. if they get
[Shri Mahesh Dutta Misra]
a well, they would be able to produce more because the well would not be unutilised. A well taken by a big farmer might remain idle but a well given to a poor farmer would always give something because the first priority is water. Unfortunately, so much emphasis has been given on fertiliser. There have been examples cited by Members that these fertilisers have destroyed the land: in the long run fertilisers make the land poor. I do not wish to go into that kind of thing of inorganic and organic manure, but I want to tell you that the first necessity is that we give water to the poorest farmer in the country. If we can provide him with some water-of course, it would not irrigate more than 3 to 4 acres of land; in certain fortunate areas there might be wells which might be able to irrigate more than 4 acres-and even if four acres of land is irrigated by the poorest farmers in the country, whose percentage is more than 75 to 80 , we will be able to bring up the food production in the shortest possible time.

I do not wish to take the time of - the House and I have some work also, therefore with these few words, I thank you very much for giving me this opportuntty.

जाध, कृषि, सामुदायिक विकास तथा सहकार मंत्रालय में उपमंच्री (धी इ्यामषर मिश) : सभापति मह्रोदय, श्राज सबसे म्राशाजनक बात यह है कि न केवल इस सदन मैं ग्रपितु पूरे देश में कृषि मन्त्रालय के सम्बन्ध

घ्रोर कृषि के सम्बन्ध में चारों तरफ़ से चर्चा हो रही है ग्रोर कई वर्षों से हो रही है। छन दो, तीन वर्षों में विशेष इस प्रकार से यहन हो रहे हैं कि हमें विशेष दिक्कतें मालूम होती हैं । हमारी विशेष परेशानियां हैं श्रोर यदि हम देखें कि छन 15-20 वर्षों में किस तरीके से कृषि में उत्पादन बढ़ा है तो कोई हमें अर्म की बात नहीं होनी चाहिये ।

घभी एक माननीय सदस्य हैं घांकड़े बिये 1 श्री योगेन्द्र जा ने बतालाया कि

किस तरीक़े से करीब 55 मिलियन टन से एक सीमा जो श्रधिकतम सीमा पहुंजी वह 88 मिलियन टन तक पहुंची । दुर्भाग्य यह इस देश का है कि इस में हम करीब करीब 285 मिलियन टन एकड़ पर बेती करते हैं प्रोर जिसमें कि खाद्याम्न वैदा करते हैं. . .

भी हुकम चन्द कछवाय (देवास) : मभापति महोदय, मैं श्रापकी व्यवस्था चाहता हूं सदन में गणन्पूति नहीं है।

Mr. Chairman: The bell is being rung. Now there is quorum. I will request hon. Members to keep the quorum.

धी र्यामषर मिभ : श्रीमन् मैं कह रहा था कि दुर्माग्य की बात यह है कि हमारे यहां करीब 285 मिलियन एकड़ पर बेती होती है प्रोर साय ही साय एक नया जाल है श्रमरीका जिसमें करीब करीब 200 मिलियन एकड़ पर बाद्यान्न की बेती होती हैं। अ्रमरीका जो कि एक नया जात कहा जाता है जो कि एक डेवलेप्ड नेशन है वहां करीब करीब 200 मिमिलयन एकड़ पर बाद्यान्न की बेती होती है लेकिन हमारी पैदावार की दुदर्शा यह है कि दुनिया में जो श्रधिकतम पैंदावार हमने की वह 88 मिलियन टन है जबकि भ्रमरीका उससे कम एक्रेज पर 225 मिलियन टन पैदा करता है । उसका कारण क्या है ? कई कारण माननीय सदस्यों ने उसके बतलाये हैं लेकिन मुख्य कारण यह है कि बेती में घभी तक श्रधिक पूंजी नहीं लगाई गई है । जो पूंजी नहीं लगाई जा सकी है उस का मुष्य कारण यह है कि हमारे खेतिहर, हमारे किसान कमजोर हैं, गरीब हैं घ्रोर वह पूंजी नहीं ला सकते हैं । यह पूंजी किस प्रकार की है ? पूंजी कई शक्लों में है । उसको कण चाहिए, उसको बाद चाहिए, उसको बीज चाहिए, उसको पैस्टीसाड्ड्स चाहिए उसको पानी चाहिए। इनका उचित माना में प्रयोग होना चाहिए। बेदे की बात है कि श्रमी उतना हम नहीं कर सके हैं। साथ हो साय

किसान को शिक्षा भी चाहिए। बह मी उतनी माना तक हमारे दारा नहीं हो सकी है ।

भीमन्, में इन तीन, चार ह्ननपुट्स के बारे में विशेष घ्यान श्रार्काषत करूंगा । गत 15 वर्षों में प्रयास हो रहा है सहकारी समितियों के जरिए, कोभापरेटिव सोसाइटीज के जरिए कि किसानों को म्मधिक से श्रधिक ॠण दिया जाय । में जानता हूं कि सहकारी समितियों का स्थान जो होना चाहिए देश में वह श्राज नहीं हैं । कुछ प्रदेशें में सहकारी समितियां बड़ी कमजोर हैं पांच प्रदेशों में खास तोर से बिहार, बंगाल, उड़ीसा, भ्रसम प्रोर राजस्थान जहां कि करीब करीब भ्राबादी हस देश की 30 परसेंट है श्रोर रक़बा करीब करीब 28 परसेंट है। जो गहण पूरे देश में पिछलेसाल दिया गया हैं करीब 360 करोड़ का उसमें से इन इलाकों में केवल 9 फ़ीसदी या 10 फ़ीसदी गानी तीस करोड़ रुपा दिया गया है । इन चार पांच इलाकों में सहकारी समितियां विशेष तोर से कमजोर हैं। इसलिए सरकार का घ्यान उस पर गया हैं। हम कोमिश कर रहे हैं कि एभीकल्वरल केडिट कारपरेश्रन वहां कायम किया जाय जो कि सहकारी समितियों के जरिये श्रधिक से भ्रधिक उत्पादन का कण दे सके। वह तो उन द्वलाकों के लिए हुश्रा है मोर प्रोर इलाकों में भी बड़ी दिककतें हैं। एक बहुत रफ एस्टीमेंट लगाया गया हैं कि चोयी पंचवर्षीय योजना के भ्त्त तक किसानों के उत्पादन के लिए करीब करीब 12 सो 13 सो करोढ़ पुये सालाना चाहिए। श्रोर सहकारी समितियां भ्राज करीब करीब 360 करोड़ सालाना दे रही हैं, इतना घन्तिम वर्ष में उन्होंने दिया है 1 ग्रोर चौयी पंचवर्षीय योजना के भन्त तक जो लक्ष्य रका गया हे वह यह रखा गया हैं कि 700 करोड़ रपया इन सहकारी समितियों के द्वारा किसानों को दिया जाय ।

भमी एक हाई ईलि्डि बैराइटी इन्टंसिव प्रोश्राम मन्बालय की भोर से बना है जिसकी

प्रतिलिपि माननीय सदस्यों को दी गई है । उसके लिए भी भधिकतम करीब करीब 2 सौ करोड़ रुपये का कर्जा चाहिए। इसके माने साधारण तोर से देश के लिए $\mathbf{7 0 0}$ प्रोर 200 या 360 यह रफ एस्टीमेंट है, कुल 9 सी या 1 हजार करोड़ रुपये किसानों को चौथी पंचवर्षीय योजना के श्रन्त तक सालाना छण चाहिए। इसके लिए मन्ब्रालय विशेष प्रयास कर रहा है । श्रभी कोषापरेटिब सोसाइट्रटयों के ध्रफसरों की मीटिंग हुई । श्रभी चीफ मिनिस्टस्स भ्राये थे । उस पर भी विचार हुष्पा। कोशिश की जा रही हैं कि यह सात सी करोड़ तो दिया ही जाय, सी दो सी करोड़ जो हाई द्रीं्डिग बेराइटी के लिए है उसके लिए मी दिया जाय। माननीय दिगम्बर सिंह ने एक बात कही थी कि रिजर्व बैंक भ्राफ इण्डिया के बड़े रेस्ट्रिष्टिव हल्ल्स हैं । उससे बड़ी परेशानी हैं । बैकिग इंस्टीट्यूशन को यह देबना पड़ता है कि किस तरह से उनके रुपये की हिफाजत खं। लेकिन मैं यह उन्हें बतलाना चाहता हूं कि मन्न्बालय स्वयं हस बात को रिजर्व वैंक से ले रहा है ध्रोर भमी मन्द्री जी ने रिजवं बैंक के गवर्नर से भी बात की हैं। हमें भ्राशा यह हुई हैं कि रिजवं बैंक भाफ द्रण्डिया स्वतः यह देखते हुए कि देश की भाज भ्राबप्यकता भ्रघिक है सो दो सो करोड़ देने में न घबड़ायेगा भोर हो सकता हैं कि वहद देगा। धाबिर, हल सोसाह़िटयों की कमजोरी क्या है ? श्रीमन्, धगर कमजोरियों को बतलाकं तो विशेषतः एक तो रुपये की कमी होर उसका कारण क्या है ? इस रपये की कमी का कारण यह हैं कि उनके पास fिपाजिद्रस कम हैं सोसाइटीज के, यह कुष लोगों का प्रम हे प्रोर इसका में निवारण करना चाहता है कि जितना कोमापरेटिब सोसाद्रटियों का रुपया है बह सब रिजर्व कैक का रुपा है, सरकार का ऊपया हैं। में यह साफ कहना चाहता हंं कि भाज कोमापरेटिव सोसाइटीब के जरिये जो रुपा दिया जा ग्हा है होर केषिट सोसाइटीज को दिया जा रहा है उसदे
[श्री श्यामघर मिश्र]
जरिये दिया जा रहा है उसका केवल 45 प्रतिशत रिजर्ष बंक का है भ्रीर बकाया 55 प्रतिशत जनता का रुपया है। यह तो केवल ऐग्रीकल्बरल क्रेडिट की बात है झ्मोर ध्रगर नान-एग्रीकल्बरल सैक्टर की कोप्रापरेटिव्क को लीजिए तो भ्राज करीब करीब 2 हजार करोड़ रुपया कोश्रापरेटिव सोसाइटीज का वंकिग कैपीटल है, उसमें तो शायद रिजर्व बैक का टोटल रुपया 15 प्रतिशत या 20 प्रतिशत से ज्यादा नहीं होगा। इसलिए यह् कहना कि कोग्रापरेटिव सोसाइटीज केवल गवर्नमेंट ममी से चल रही हैं यह्ट बात नहीं है । इसमें कमियां हैं। जैसा में कह रहा था डिपाजिट्स कम हैं 1 लोश्रर लेविल पर जो समिसियां है उनका तो डिपाजिट बहुत ही कम है । सिर्फ सेंट्रल बैंक घर घपेक्स बैंक में थोड़ा उ्यादा है । उसका मुख्य कारण यह है कि नीचे की सोसाइटीज बहुत मजबूत नहीं हैं । कुछ तो बहुत छोटी छोटी हैं। घ्र यह निर्णय लिया गया है कि जितनी छोटी छोटी सोसाछ्टीज़ हैं उनको घमलगमेट किया जाय । जो मिडिट सोसाइटियां 2 लाख से ऊपर घाज हैं, 5 लाख गांब है मौर 2 लाख सोसाइटियां黄। पचास साठ या सौ मेम्बर की जो सोसाघटियां हैं वह बड़ी कमजोर होती हैं, उनमें मैनेजमेंट की क्षमता नहीं होती, एक सेक्ऐटरी रखने की क्षमता महीं होती । छसलिए हम चाह रहे हैं घौर एक प्रोग्राम बनाया है कि इन 2 लाख सोसाछटियों को घ्रमलगमेट करके हो सके तो 1 लाख कर दिया जाय या 1 लाख 25 हजार तक ले भ्रायें घ्रौर छधर ऐसा प्रोग्राम साल व साल बना रहे हैं घ्रौर कोशिए कर रहे हैं कि घ्रगले तीन धार सालों में यह वायबिल यूनिट्स हो जायं और एडमिनिस्ट्रेटिष यूनिट्स हो जायं जिसके जरिय घधिक उत्पादनघण किसानों को विया जा सके ।

एक बार एक मेहता कमेटी रिपोर्ट हुई बी 1 बार वर्ष पहले की बात है। उन्होंने यह कहा या कि जो घपेक्स बैक्स हैं, डिस्ट्रिक्ट बैस हैं बीर जो समितिया हैं, सरिस कोषाप-

रेटिब्च उनमें सरकार कम से फम 51 प्रतिक्षत श्रपना शेयर पार्टनरशिप करे । भाज श्रीमन्, हम देखते हैं कि उसमें श्रभी कमी है । हम रिजर्ष बैंक के जरिये कोशिश कर रहे हैं कि श्रोर भी शेयर इन सोसाइटियों के डिस्ट्रिक्ट बैंक में श्रीर श्रपेक्स बैंक में ग्रीर ग्रधिक डाल दें । भ्रभी एक माननीय सदस्य ने कहा था कि सोसाइटियों के जरिये इंड्रेस्ट रेट बहुत ज्यादा है । ग्राज जो इन्टरेस्ट रेट है सोसाइटियों के जरिये किसानों को वह साढ़ छ: प्रतिशत से लेकर ज्यादातर 9 प्रतिशत तक है । एक दो जगह थोड़ा सा. . .

धी शिष नारायण : ज्यादा है ।
शी ₹्यामधर मिध : में 9 फीसदी कह रहा हूं । मैं जानता हूं कि इससे ज्यादा नहीं हैं । साढ़े 6 फीसदी से लेकर 9 फीसदी तक है। इसमें सवाल यह देखना पड़ता है कि ध्राखिर किया क्या जाय । हम जानते हैं कि रिजर्व बैंक से जो फाइनेंस मिलता है, कन्सेशनल फाइनेंस मार्कंट रेट से 2 परसेंट नीचे मिलता है । लेकिन केवल 45 परसेंट रुपया रिजर्व बैंक से मिलता है प्रौर केवल वही मार्केट रेट से कम में मिलता है ? बाकी मौर 55 परसेंट डिपाजिट्स से झ्राता है, लोन से जाता है जिसका कि घाज मार्केट रेट करीब 6 प्रतिशत और 7 प्रतिशत है $16-7$ प्रतिशत बह है भ्रौर भ्रगर चार प्रतिएत में यह मिला तो तीन स्ट्रक्चर कोश्रापरेटिव का है-च्मपेक्स बैंक, डिस्ट्रिक्ट बैंक घ्रोर सोसाइटी लेवल । मानऩीय सदस्य कह सकते हैं कि तीन स्ट्रक्वर में से एक या दो स्ट्रक्वर हटा दिये जायं। लंकिन इस पर भी विधार हुमा घौर इस पर काफी विचार द्रुमा 1 विचार होने पर इस बहीने पर स्रकार षायी. .

थी किस्य मारायण : मिश्रा जी, एक बात क्लीभर कर वें, यह जो इनटरंस्ट 9 परसेटट या साढ़े छ: परसेंट लेते हैं यह छ: महीने पर लेते हैं, साल भर पर नहीं लेते हैं।

की ध्रामषर मिश्र : में घभी इस घात पर पाने का प्रषास कहांगा।

तो हन कोम्भापरेटिव सोसाइटियों में यह हो सकता है कि एक टायर बत्म कर दिया जाय लेकिन उसका श्रालटरनेटिव क्या है यह सोच लिया जाय । धाज भागर किस्द्रिक्ट बैंक के टायर को तोड़ विया जाय तो क्या भाप समक्षते हैं कि स्टेट लेबल से गांव की सोसाइटीज में हाइरेक्ट ट्रांजैयशन हो सकता है ? पोर थगर पपेक्स बैंक को तोड़ दिया जाय तो क्या प्राप समझते हैं कि रिज्ं बैक छतना कमांड कर सकेगा कि हर डिस्ट्टिक्ट यूनिट से ठाइरेक्ट ट्रांजेक्शन कर सके ? पोर कुल तीनों यूनिटों का जो रेट भाफ इन्टरेस्ट कान्द्रीश्यूपा होता है किसानों पर वह बर्ड से साढ़ तीन परसेंट तक होता है । इसलिए समस्पा जो माननीय सदस्सों के सामने रबना काहता हुं, भाज समस्या यह नहीं है कि केडिट का दर भघिक है। बलिक समस्या यह है कि खहिड कम मिलती है प्रोर केडिट प्रधिक मिलनी चाहिए किसानों को घोर समय से मिलनी चाहए । . . (ब्यबषान) . . वही मैंने कहा कि तीन परसेंट केवल कोश्रापरेटिव को दिया जाता है । भभी तक यही व्वाइंट में कह रहा था। तो सरकार यह कोशिएा कर रही है कि समय से केडिट दी जाय घोर यथामाना में केंहिट दी आय। समय से देने के लिए बराबर हम लोग fिस्टिकट बैंक्स भोर सोसाइटी लेबल से बातें कर रहें हैं पोर यहां से क्षादेश गया हैं, मुक्षाव गये हैं कि अिस्ट्रक्ट बैंक बराबर भ्रपनी सोसाइटी लेबल पर साल में दो बार, तीन बार मीटतों करें भौर उनकी दिकतनें जहां तक हो क्रके दूर की आायें । मूमे ब्लरी है हस बात को कहते हए कि घघिकतर स्टेटों ने पांच छ: जा तो मैने उरा किया, उनखी तो ध्रलम

ब्वात कही भंने, लेकिन पहिकतर राज्यों ने इस बात को स्वीकार किया है होर इस बाव को भी स्वीकार किया है कि क्राप सोन विया जाय। भमी महाराष्ट्र, मक्वास भौर गुजरात में ब्बास तोर पर इस ब्रीक में भोर रबी में मी काप लोन दिया गया भोर काप लोन माने क्या ? यानी सिक्योरिटी पर नहीं, जमीन की सिक्योरिटी पर नहीं, पैदावार की सिक्योरिटी पर लोन दिया गया मीर मोर राज्यों ने की वह्टस्बीकार किया है कि पगला जो थासे बाला बरीफ है, करीब करीब समी राज्यों ने स्बीकार किया है कि उसमें हम काप लोल किसानों को उनकी काप पर थाहे बह टनेन्ट हों चाहे मोनसं हों, वेंगे । तो एक मोर हम बब रहे हैं, एडीकेसी भाफ केडिट की प्रोर हमारा घ्यान है। हम उसको बढ़ाना चाहते हैं। पिछले साल 360 करोड़ दिया गया है पोर हिसाब लगाया गया है कि करीब करीब 12 सो करोड़ चाहिए 1970-71 में । तो पाज करीब $25-30$ प्रतिघत कोमापरेटिव सोसाइटियां किसानों को कर्ज देती हैं जितनी कि उनकी भाबस्यकता है उसका 25-30 प्रतिएत। । भौर 1951 में सरस केषिट सर्व ने हिमाब लगाया था, यह तीन कीसदी था । एक बात में यहां पर कहना जाहता हूं मोर वह यह है कि ये सहकारी समितियां न केबल ॠण की मोर घ्यान दे रही हैं बल्कि मोर चीजों की प्रोर मी छ्यान दे रही हैं । अैसा ममी ठेरी-कोश्रापरेगन के सम्बन्ध में चर्षा हैई, मभी पाटिल साहृ ने कहा भोर भी माइयों ने इस का किक किया कि एक एक भानन्व, एक एक मेहमाना एक एक जिले में कायम कर दिया जाय, तो हम मी यही चाहते हैं कि बोथी पंच बर्षोंय योजना के सन्दर एक एक स्टेट में एक एक भानन्व कायम किया जाय, क्योंकि हम मी उस से बहत प्रभावित हैं भोर हम जानते हैं कि रेरी-कोग्रापरेशन सबसीठियरी फूइ के लिये बहुत पावम्यक है ।

[^0]भी स्यामषर मिभ : हमारा लष्य यही है कि एक एक डिस्टिक्ट में हो, लेकिन चौथी पंचबर्षीय योजना में हम चाहते हैं कि एक-एक स्टेट में एक-एक भानन्द, मेहसाना कायम किया जाय, यही हमारा मोडस्ट लृ्य है मौर इस के लिये हमारा मंवालय कार्य कर रहा है।

भमी मेहोरोता जी ने कल कहा थाकोश्रापरेटिव फाभिग के बारे में। उन्हें इसकी प्रगति के बारे में शिकायत हैं। में मी चाहता हूं कि कोभापरेटिव फार्ामग की प्रगति हो, मुमे भफसोस है कि इस में उतनी प्रगति नहीं हुई जितनी होनी चाहिये थी । मंनालय छस भोर कोजिए कर रहा है लेकिन यह सोशल प्राबलम है। चारों भोर से कुछ न कुछ विरोध होता है, सदन में मी दो रायें भा जाती हैं मैं इस सम्बन्ध में फेवल हतना ही कहंगा कि डा० गाडगिल के नेतृत्व में एक कमेटी स्थापित हुई थो; उस ने जो कहा है, वह मैं यहा पर कोट कर देना चाहता हूं । उस में उन्होंने समस्वा की मोर ध्यान भाकषषषत किया है रूपा उसका समाघ्षान भी दिया है, उसके भागे हैं कोभापरेटिव फार्मिग के बारे में कुछ नहीं कहना चाहूंगा-
"The data thrown up by the survey and the experience of four years in the Third Plan suggest that, as a result of the pilot projects (in co-operative farming) certain areas or clusters of potential growth have developed. These include the distriots of Dhulia in Maharashtra, Sambalpur in Orissa, Bhavnagar in Gujarat and Jullundur in Punjab. In these areas, favourable conditions have been created and a leadership exists which is interested in the programme and has a fair understanding of its essential features and problems. Besides these areas, there are certain pilot projects like Meerut, Meerut District, Uttar Pradesh, where, with careful nursing, the programme of co-operative farming is likely to
develop encouragingly. In addition, there are isolated societies which have also progressed well. Taking the country as a whole, however, cooperative farming has not yet taken firm roots. Here it is necessary to emphasize that the programme is still in its infancy. By its very nature, cooperative farming will require time before it can make a signifcant impact on the entire country. Even so ,in the areas mentioned above, study leads to the conclusion that the programme has demonstrated its capacity to step up production and create the potential for future development. In other areas, the programme is yet to develop."

श्रीमन्, छ्टतना कह कर में केवल इतना ही विश्वास दिलाना चाहता हूं-माननीय सदस्यों को, हम चाहते हैं कि हर जगह कोप्रापरेटिव फामिग विस्तृत रूप से हों प्रोर जहां पर छसकी डिमाण्ड है, जहां क्लस्टर है 'वहां देने की सोच रहे है । बोथी पंचषर्षीय योजना में, यद्यपि यह भभी निश्चित नहीं हुईहै, लेकिन विचार है कि करीब-करीब 10 हजा़ार सोसाइटीज़ को कायम किया जाय, सरकार उनको सहायता दे श्रोर उनका छन्टीप्रेटड एश्रोच हो ।

नान-एप्रीकल्वरल संक्टर में केडिट तथा नान-केडिट में भी कोश्रापरेटिज्त ने जो काम पिछले 15 बर्षों में किया है, उस के लिये हमें गर्व होना चाहिये । श्राप देखें कि कोश्रापरेटिव स्टोर्स की सेन्ट्रली स्पोन्सर्ड स्कीम भभी तीन साल पहले हम ने बनाई । इस समय 233 सैन्ट्रली स्पोन्सर्ड स्टोस जहां पचास हजार की भाबादी के घहर हैं घ्रोर करीब करीब सात हजार स्टोर्स छोटे छोटे हैं। इनकी सालाना बिकी जो इस साल हुई है, मार्च के घ्नन्त तक, वह करीब 125 करोड़ रुपये हुई है भौर हम चौथी पंच वर्षीय योजना में लक्ष्य रख रहे हैं20 फ़ी सदी का । जितनी शहर की घ्राबादी है, 10 हजार के टाउन तक जाने का हमारा इरादा है, वहां सोसायटीज कायम करेंगे घीर

चाहते हैं कि 20 फ़ी सदी व्यक्ति उन में धामिल हो जांय घौर जितनी बिक्री होती है, कम से कम 20 फ़ी सदी तक इन सहकारी समितियों के जरिये हो 1 सरकार इस दिशा में कोशिश कर रही है घौर हो सकता है कि पूरा टारगेट एचीव न हो, लेकिन जो थर्ड फ़ाइव ईयर प्लान का टारगेट कन्ज्यूमसं स्टोर्स का था, वह न केवल हम ने रीच किया है, बट्कि श्रोवर-रीच किया है ।

लेबर कोग्रापरेशन के बारे में मुझे दुख है कि बह् प्रोग्राम इतना सफल नहीं हुप्रा है, जितना होना चाहिये । मुझे यह कहृते हुए ब्बेद होता है। लेकिन थोड़ी सी प्रगति उस में हुई है। में एक चीज केडिट के सम्बन्ध में कहना भूल गया, श्रीमन्, क्षमा चाहता हूं । भ्रमी इस साल सूखा श्रधिक पड़ा था, सूखा पड़ने से किसान श्रपना कर्ज़ श्रदा नहीं कर सकता था, श्रोवर-ड्यूज़ बढ़ने की सम्भावना हो गई । इसके लिये रिज़्र बैक के पास केडिट स्टेबिलाइजेगन फण्ड है श्रोर स्टेट लेवल पर मी कुछ प्रावीजन है । रिजर्व बैंक के पास 10 करोड़ के लगभग है, जब कि हस में इस साल $20-22$ करोड़ की जाहरत पड़ेगी। मुझे खुशी होती है भ्राप को बतलाते हुए कि करीब करीब 7-8 करोड़ तो इस में रिजर्व बैंक देने को तैयार हो रहा है भ्रोर 4-5 करोड़ रुपया स्टेट से संन्द्रल गवर्नंमेन्ट के जरिये डाला जा रहा है। इस तरह से 12-13 करोड़ रुपये का छन्तजाम हो गया है, बाकी सात करोड़ रुपये की बात है, हम फाइनेन्स मिनिस्ट्री के पास जा रहे हैं, मंनालय इस विषय को उन से टेक-भप कर रहा है प्रौर भ्राशा की जाती है कि उन से इस समस्या का समाधान हो सकेगा। श्रीमन्, सहृकारिता के सम्बन्ध में श्रब इस से भ्रधिक नहीं कहूंगा क्योंकि मेरे पास छतना समय नहीं है ।

घ्रब में थोड़ा सा भ्राप के सामने कृषि के सम्बन्र में कहना काहता हूं। कुछ माननीय सदस्यों ने यह कहा है कि जोर छस बात पर बिया जा रहा है कि इनप्रार्गनिक मैन्पोसं,

केमिकल फर्टीलाइजर्स ज्यादा लाये जा रहे हैं, लेकिन केवल उससे ही पैदावार बवने वाली नही हैं। पता नही कैसे, माननीय सदस्यों ने यह नतीजा निकाल लिया हैं कि मंबालय केषल इनभागेंनिक ममंच्योसं पर ही भाधारित है ? किसी ने कहा कि सिचाई की व्यवस्था प्रधिक होंतो चार्गिये, में इस सम्बन्ध में यही कहना चाहता हूं . . .

थी सुगेंज्रपाल सिह: उनका इस्तेमाल हो रहा हैं, लेकिन सिचाई नहीं करते हैं, इस वजह से बाद बेकार जा रही है। (ब्यषषान)

एक माननीय सबस्प : हमारा मतलब यह नहीं है कि वह खराब कीज है, लेकिन उसका जो प्रचार किया जा रहा है, वह़ गलत है ।

Mr. Chairman: If the:e is a chorus, he will not be able to meet any point.

घी ३्यामषर मिभ्र : में कह रहा था कि fसचाई पर मंन्नालय का उतना ही जोर है, जितना कि घीर छनपुट्स पर है। यदि में माइनर छर्रगेशन घ्रोर मेजर ईरिणेशन की संख्या ध्राप के सामने दूं तो मुक्ने पूरा विश्वास है कि ध्राप इस नतीजे पर भ्रायगे कि मंबालय प्रयास कर रहा है । हां, उतना नहीं जितना कि वह कर सकता था, वयोंकि पैसे की कमी है । भाज देश भर में करीब-करीब वैजानिकों ने हिसाब लगाया है कि 190 मिलियन एकड़ में पानी देने की क्षमता हुमारे दे का के बें में है।

एक माननीय सबस्य : गलत।
थी क्यामपर मिं : बिलकुल सही है।
एक माननीय सबस्प : सिफ़क कागज में है 1

घी क्यामबर मिब्य : 190 कम नरी होता है । उस 190 मिलियन एकरे में से
［⿻丷木⿰彳亍丶 प्यामधर मिश्र］
केवल 50－55 fिलियन एकड़ में पानी fंसाई के लिये 1950－51 के पहले पिया गया लेकिन श्राज 1965－66 के जो श्रांकड़े हैं，वे यह हैं कि करीब 90 मिलियन एकड़ में भ्राज संचाई हो रही है। हुर एक मिलियन एकड़ को बढ़ाने के लिए करीब साठ करोड़ रपया चाहिये । ईरिगशन श्रोर पावर का मंन्नालय कोशिश कर रहा है ब बड़े डेम बनाने का प्रोर उसने 44 मिलियन एकड़ का काम भपने हाथ में ले रखा है। उस में से करीब 17－18 मिलियन एकड़ का श्रभी तक हुप्रा है ग्रोर बाकी के लिए श्राशा की जाती है कि घोथी योजना श्रोर पांचर्वीं योजना में पूरा होगा । मेरे पास श्रांकड़े हैं श्रोर उनको मैं भापके सामने रखना चाहृता हूं। इस मंत्नालय ने जो योजना हाय में ली है उससे भ्राशा की जाती है कि करीब 60 मिलियन एकड़ में इरिगेशन हो जायेगा केवल माइनर इर्रगेशन से 1970－71 में। भाज वह 50 है । छसका मतलब यह है कि दस की नेट एडीयन हो जायेगी，ग्रास नहीं । मैं भाप को यह भी बतलाना चाहता हूं कि इन पिछले पंछ्ह सालों में，तीन योजनाभों में हम ने बड़ी，छोटी श्रोर मष्यम दर्जे की सिचाई योजनाग्रों पर करीब 2000 करोड़ खर्च किया है। भब केवल चोथी योजना में तीनों को मिला कर पंद्रं सी करोड़ रुपया खर्षं करने वाले हैं ।

Shri Nath Pai（Rajapur）：Who dis－ putes that？You have reached your monetary targets．I accept that．The confusion is about the physical targets and their achievement．

Shri Shyam Dhar Misra：I am giv－ ing only the physical targets；I am not giving the monetary targets．If the hon．Member has not listened，it is not my fault．

Shri Nath Fal：I sm Hateniag．

भोमती तारफेखरी सिन्हा（बाढ़）： जितना रुपया लग्सया है उसके भ्रनुपात में पानी कितना पहुंचा है，कितने पानी का उपयोग हुप्रा है ？पचास मिलियन में भ्राप कह रहे हैं । वह नहीं हुग्रा है। उत्तर प्रदेश का ही श्राप बता दीजिये ।

श्री इयामबर मिश्र ：उत्तर प्रदेश का भी मैं बता सकता हूं ।

श्री विश्राम प्रसाद（लालगंज）：श्राप इतने घ्रांकड़े दे रहे हैं इन से क्या फायदा है । कब तक घाप इस खाद्य समस्या को हल कर लेंगे，इसको ग्राप बतायें । कब जा कर श्राप को दूसरे देशों से खाद्यान्नों के लिए मीख नहीं मांगनी पड़ेगी ？

घी न० प्र० याबव ：（सीतामढ़ी）： जो कुछ श्राप बोल रहे हैं उस में से काफी कुछ हन चार बुकलैट्स में दिया गया है जोकि भाप की तरफ से माननीय सदस्यों में वितरित की गई हैं। हमें भी धोड़ा सा समय मिलना चाहिये ताकि हम भी भपने विचार भ्राप के सामने रख सकें।

धी इयामषर मिश्र ：ध्राप को भी समय मिलेगा।

मैं यह कह रहा था कि जहां तक यूटि－ लाइजेशन का सम्बन्ध है，पानी का जितना पोटेंशल क्रिय्येट हुप्रा है，उस में से यूटिलाइजेशन की संख्या 75 परसेंट के करीब धाई है इस साल ।

बो भाष पार्ष ：नहीं ।
धी क्यामष्र मिभ ：भगर भ्रापको सन्देह है तो ईर्रिगेशन श्रौर पावर मंतालय से सवाल करके यह जनकारी हासिल कर सकते हैं। हमारी इतिला वह है कि भस्सी परसेंट के करीब वाटर का बटिलाइ्जेशन हुपा है । इरिकेष्मन के म्मिले में हम कोषित्र यह कर रहे

हैं कि भगले चार पांच बरसों में श्रंडरप्राउंड वाटर के यूटिलाइजेयन के लिए करीब सात लाख पस्पिग संट लगाये जाये पोर इस साल यानी 1966-67 में एक लाख के ऊपर पर्प्पग सैट घ्राउंड वाटर से हम उठाने की कोशिश्र कर रहे हैं । टैक्स के लिए मी रुपया रखा गया है मौर वैल्ल के लिए भी रखा गया है । लेकिन में फिगज़ं देना नहीं चाहता हूं ।-

मैन्योर्ज के बारे में भ्रब मैं कुछ कहना जाहता हूं। यह्ट जो कहा जाता हैं कि हलभार्गोनिक मिन्योंस्यं मंगा रहे हैं या इस्तेमाल कर रहे हैं, यह बात ठीक नहीं हैं। भार्गेनिक मिन्योर्जं के बारे में में यह कहना चाहता हूं कि मीन मिन्योर पौर रूरल कम्पोस्ट हन दोनों को मिला कर सन् 1966-67 में करीब डेढ़ सी fिलियन टन हमारे पास बाद होगी। लेकिन बेद की बात यह हैं कि जब मार्गेनिक मिन्योज की बात होती है तो जब सो टन भ्रागेनिक मिन्योर होती है तो शायद भाघा श्रोर एक परसेंट उस में नाइट्रोजन होती है, एक परसेंट उस में न्यूद्रिशन बैल्यू होती हैं कील्ट्ज के लिए धैर जो हमारी इनार्भार्गिक कटिबाइज्जर है उस में करीब 20 या 22 परसेंट होती है। इस वास्ते कोशिए यह हम कर रहे हैं कि दोनों को बैलेंस करें ग्रोर दोनों को बेलेंस करके हम उत्पादन करें ।

कृषि के सम्बन्ध में मैं एक बात कहना जाहता हूं। माननीय सदस्यों ने कहा हैं कि फफसोस की बात है कि गल्ला मंगाया जाता है । वह सही बात है . . . .

Mr. Chalrman: I think the hon. Deputy Minister will conclude at 4 p.m. He may leave the major things to his senior colleague.

[^1]मैं यह कह रहा था कि गल्ला बाहर से मंगाने की बात कही जाती है। यह सही बात है। करीब 1600 या 1700 करोड़ का गल्ला विदेशों से $10-15$ बर्ष में मंगाया गया है। लेकिन प्राप एक बात को एप्रिशिएट करें 1 हर साल हमें करीब पांच सो करोड़ रुपये का फारेन एक्सचेंज एमिकलचरस संक्टर से मिलता हैं, हतना हम प्रन करते हैं। दस-पंद्रह बरस में करीब हम ने पांच हजार करोड़ रुपये का फारेन एक्सचेंज एयिकलचरल संक्टर से घ्रनं किया है । साथ हो साथ हमारे इंडस्ट्रियल सैंट्रर ने सालाना करीब बारह सो से लेकर चौदह सो करोड़ रुपये का एपिकलवरल प्रोषक्ट लगाया। इस तरह से यह साफ हो जाता हैं कि भाज इंड्ट्ट्रिल सैक्टर बहुत कुछ हमारे एपिकलषरल सैक्टर पर मुनहसर है। इस में कोई शक नहीं है कि हमें पैदावार बढ़ानी चाहिये । कैषा काप्त का मी उत्पादन बढ़ाना है। उस सम्बन्ध में हाई यीf्डिग बैराइटीज का प्रोपाम है । मंती महोदय उसकी चर्चा करेंगे, में कुछ कहना नहीं चाहता हां ।

माननीय सदस्यों ने इम्प्लेंट्स्स की बात भी कही है । यह कहा गया है कि ट्रेक्टर नहीं मंगाये जाते हैं । यह सही है कि ट्रेक्टर्ज की हमारे यहां दिक्कत है। कुछ फंक्ट्रोज कायम हई हैं, कुछ उत्पादन हुप्रा है लेकिन उतना नहीं हुमा है जितना होना चाहिये। हिसाब सगाया गया है कि दस-प्यारह हजार ट्रेक्टर्ं होंगे लेकिन भ्रावश्यकता बीस हजार की होगी . . . .

भीमती उयाबेन जाह (ममरेली) : बो बेकार पड़े हुए हैं ?

एक मानतीय सबस्प : तीस हजार।
बी स्यामषर मिस : यह सही हैं कि बहुत तो बेकार क्डे हुए हैं। विछसे साल 18 लाब \% स्पेपर पार्ट्त हम ने मंगाने की पात्रा दी थी। स्पेयर पाट्ंत्व मंगा कर द्रेक्ष्य को ठीक करामें
[纺 प्मामधर मिश्र]
की हम ने व्यवस्था की थी । हम विचार कर रहे हैं कि इन ट्रेक्टर्ज को ठीक करने के लिए जितना रुपया स्पेयर पार्ट्स के लिए हो सके, दिया जाये ।
15.57 hrs.
[Mr. Deputy-Speaker in the Chair]
इन शब्दों के साथ मैं कहना चाहता हू कि कोश्रोप्रेटिज्च के जरिये, ए़रिया प्रोर्राम के जरिये श्रौर इस एक्सपोर्ट के जारिये जो कुछ हो रहा है, यह सही है कि भावश्यकताश्रों से कम हो रहा है। लेकिन इसकी वजह यह है कि साधनों की कमी है । हम चाहते हैं कि पांच बरस में जितना पानी हो सके इस्तेमाल करें प्रौर पैदावार बढ़ायें । लेकिन उसकी एक सीमा है । हमारे पास उतना धन नहीं है । हिसाब लगाया गया है कि जितना पानी हमारे देश में नदियों में है श्रीर श्रंडर राउंड है उसको श्रगर यूटिलाइज़ करना है तो उसका प्रोग्राम बना था श्रोर मिं श्राप को रतलाना चाहता हूं कि श्रभी भी जो काम बचा हुप्रा है उसको पूरा करने के लिए पांच हजार करोड़ रुपया चाहिये। उतना पैसा नहीं है । दस-पंद्रह बरस लगेंगे । लेकिन एमफेसिस हसा पर दिया जा रहा है। जोर इस पर हम i: रहे हैं। कैश काप्स भी पैदा करें भ्रोर खागयम्न भी हम पैदा करें । हमारी छ्वकोनोमी के लिए ये दोनों जरूरी हैं । प्रति एकड़ यील्ड हृमारी बके, इसके लिए हम लोग प्रयास कर रहे हैं ।
\&ी तु० राम (सोनवरसा) : जो भागे बैठते हैं डनका ग्राप बुलाते जा रहे हैं, हमारी तरफ श्राप देखते भी नहीं हैं। हम भी बोलने के लिए श्राये हैं, सिर्फ बैठने के लिए नहीं घाये हैं। जरूर बोलूंगा।

घी हुकम बन्ब कघ्वाय : भाप क्यों चिस्माते हैं । कांग्रेस छोड़़ दो, हम म्राप को बमय देते है बोलने के लिए। कांग्रेस वाले थाप को बोलने नहीं देंगे ।

タौमती तारकेइवरी सिन्हा : ये श्रपनी पार्टी का समय ले रहे हैं । श्राप को क्या एतराज़ है ?

Shri Nath Pai: May I begin now? Has my hon. friend concluded his challenge?

The way the crisis has burst on this country this year in all its tragic dimensions shows the colossal failure of the food and agricultural policies of the Government for the past 18 years. This is a problem which has not come all of a sudden. This problem has been with us since 1943. I am quite sure that Shri C. Subramaniam knows that the first inquiry committee to examine this problem and to find out if any remedies exist and if so, how to apply them, was appointed by the then Viceroy of India in 1943.

16 hrs .
What the problem is is known. What its nature is is known. What its dimensions are are known. The remedy is known. Why do we fail then? How is it that every third or second year the problem visits us with all its tragic connotations and the tragic intonations which it brings along with it.

In the first place, can we put this problem in a better way than a recent summary which has been given in just less than five lines by Prof. Lindblom? The article from which I am quoting is in the latest issue of Foreign Affairs. I hope there are many in their party who will care to read something apart from their own speeches. Prof. Lindblom gives a summary of what is wrong with our agriculture.

[^2]manual labour. Caste rules that block imovation. Traditionalism, Ignorance. Inefficiency. Insecurity. Corruption. Apathy".

This is the list of what is wrong with agriculture in India. We know it all these years. We did not need a foreign expert, a professor, to come and tell us about this.

None-the-less the problem comes. Why does it come? One reason is this-I would like Shri Subramaniam to contemplate about it very seriously. He brought, we thought, a new dynamism, a new understanding, when he took over the portfolio. We have not still given up completely that he may succeed where many of his colleagues and predecessors have failed. I would ask him, is not the main cause this that in spite of 18 years-this reference to 18 years appears often; I know it is a hackneyed phrase, and I am not in love with any cliche, revolutionary or bourgeois, but we have to use this phrase because the problem has been with us all these years......

Shri C. Subramaniam: Every year the number increases.

Shri Nath Pai: Every year the dimensions of it, instead of diminishing, get expanded. In spite of these 18 years, why does it happen? One reason is that in spite of their long cohabitation with this problem, they have not mastered it, they have not understood it. There is a drift about the policy of Government. The Government remain vacillating from policy to policy.

One single example. In 1947 what did we find? We were having controls. But suddenly controls were withdrawn in spite of the warning of two eminent economists who were then managing the Commodities. Prices Board-I mean Shri Gorwala and Prof. Gadgil. Prices shot up. We introduced controls. As soon as controls are introduced and things become all right we forget that it is a major problem of the country and there are no easy solutions to it. It is a hand-to-mouth
policy that the Government try to evolve. It is something like this: once the house is on fire they begin to look for the implements to put it out. But once the fire is put out, they do not bother if it was really put out or it was only a semblance of the fire being put out. This is what keeps happening again and again.

The second deception is this. They set up targets estimating the demand in the country taking into the consideration the growth of population, and having done so, Government and their advisers, in a facile manner, persuade themselves that everything that could be done has been done, because they have set up the targets. Now, setting up a target is not achieving it. They set targets for every flve year plan. But the targets are not hit. So at the end of the flve year plan, he or his predecessor has been faced with a deficit.

It is no use saying that the problem is solved because in terms of targets, in terms of goals, in terms of objectives and aims the problem has been assessed and estimated. They have developed a capacity for deceiving themselves and misleading the country by saying that since the targets have been set-whatever may be happening with regard to implementation-the problem is solved, once the targets are formulated. This is in spite of the fact that in every Plan. there is a fallure of 8- 26 per cent in achievement

How one feels a little embarrassed, if not a little hurt, when in 1959 a Ford Foundation Expert Committee put it in these words. I do not like quoting foreign authorities, but here it is, there is a special embarrassment in this finding.
"If foodgrains production increases no faster"- it is always inadequate-
"then the present trend indicates that the gap between supply and demand in 1965 and 1966 will be about 28 million tons. A third plan target of 110 million tons must

## [Shri Nath Pai]

be reached if the country is to go farward. In fact, greatly accelerated food production is necessary to prevent hunger and possibly, civil disturbance".

A clear warning was given by a team of foreign experts about what will be precisely happening in 1965 and 1966. We see every word proving true. The exact amount of the deficit that was then apprehended has come to be true. It is exactly what they anticipated. After all, they were not Indians. With this kind of failure, the tragic events which country witnessed in Kerala and in Bengal would be ineitable. There may be mischief; there may be a tendency to exploit the situation somewhere, but the basic fact, the basic failure, cannot be wished away with or explained away easily.

The other reason is this. This is something very disturbing. In spite of the talk we hear, there is a dangerous weakening of the authority of the Centre. The Centre today is not in a position to discipline the provincial satraps, the so-called Chief Ministers who have come to be the pillars and props of the Government. You believe in a single authority, but you are not able to enforce your mandate. You have to take into consideration the prejudices and parochial interests of those who are the prope of the Government. This is a danger not only on the food front but to the very concept of national unity. Shri Subramaniam can go to the US and persuade President Johnson to give surplus wheat to us, but he cannot persuade Shri Ram Kishen to part with his wheat. He can go and ask Burma's Gen. Ne Win to part with scarce rice, but he cannot ask Shri Brahmananda Reddy to give rice to Mahrarashtra, Gujarat or Kerala. Here is a fallure writ large in the gradual weakening of the authority of the Centre.

This is a political matter which is overflowing into the economic field. I know that Shri Subramaniam had evolved correct policiea I know that
he could see the dangers and he was trying to face the situation and meet it. But then came the politician in him. As an experienced administrator, he knew the remedy, but the tactful politician in him-what could he do. He, of course, had to carry his provincial colleagues, who are the real prop of this Government, with him. But I warn him: so long as we do not do this. the food problem will not be solved.

Why do we ask for scutting of the zones? We know the dangers. Is this not one single Union to be treated as such? What happens today? It is sabotaging, it is undermining, it is dynamiting, the concept of national unity. Yesterday he replied to my simple question that it was in the wake of the holocaust in Calcutta that he had increased the ration in Calcutta, making it higher than anywhere else in the country. What is the implication of it? That is only under coercion that they will act and come on the right path, that there is a premium placed on violence in this country.

Shri C. Subramaniam: I did not say that the increased quantum of ration in Calcutta is higher than anywhere else. I said the availability in Bengal, taking into account the internal production and what has been supplied from outside, is more. That does not mean that the distribution of ration in Calcutta is more. As a matter of fact, it is the same ration as anywhtre else.

Shri Nath Pai: I would like to say that the per head availability of rice in Calcutta, as claimed by the West Bengal Government is higher today than anywhere else. If it is a minor point the basic point remains, that you rusb and do things in the wake of this holocaust.

I would like them to see how acute is the problem today. I know there is a growing self-complacency which alarms me. Once the problem tende to become a little easier, wo ate likety
to slither back into the old habit of self-complacency. Shri Subramaniam, a shrewed and clever man, has been having a little quibbling and hairsplitting. Of course, he will accuse me of that.

I do not take any delight or joy in bringing figures and facts and pictures of Indians starving of death. I avoid it because that is not your failure; as a fellow-Indian it is my failure and I feel hurt by it. But can I turn my back on his juggling of the words starvation and malnutrition? What is the crude fact?

Here is a UNICEF report about it. I am quoting from Mr. Donald K. Farrs, the expert from UNICEF, a Canadian national who has retired after working for UNICEF programmes of applied nutrition in India since 1960. He says that the death rate in India this year would be higher than normal on account of famine conditions and resultant malnutrition, particularly in badly affected areas. He has talked of political reasons. He is an expert, he is not a' political agitator, he is not left, right or even of the centre. He was he.e, this is what he has said.

I should not refer to consitituency matters in Parliament, I usually avoid it, I think the proper course is to tour, but I come from an area which lives on rice, and I saw the pathetic conditions only a fortnight back, and I had no reply to a widow coming and asking me with tears in her eyes this question. I do not want that a impression should get round that you will nower get entough rice even though you are habltuated to rice unless you are going into the holocaust of burning stations and all that. Is that what you want? You give in another tate $4 \frac{1}{2}$ kilos, but here people as much habituated to rice as the Kerala people or West Bengal people are condemned to a ration of $13 / 4$ kilos per month. I am talking of Ratnagiri.

Thie woman said to me: "I have five mouthis to feed. I am a widow, I
have three children and an old mother. I get from Bombay from my son who works in a factory Rs. 8 per month." This is the problem which needs to be answered today, tomorrow, by me, by you, by all of us. And there are tens of thousands of them.

What are we going to do for them? The problem, therefore is not as simple as the Government is pretending.

Here is the simple thing that has been happening. You were giving your figures. I will be telling something to you what the experts say about our targets in irrigation, and what the truth is about irrigation. These are Government figures. The revised conception for the third plan was 100 million tons. Actual achievement, last year's best, was 88 million tons. This year it is 75 million tons $0^{-\prime}$ thereabout. The same thing about cotton, the same thing about oil seeds.

Some failures I understand are not within our control, but some things can be done and are not done. I will take a very simple example. Five different committees or six have gone into the issue of sufficient storage capacity. The Institute at Mysore told the country the shocking statistics that as much as 11 per cent. some say as much as 25 per cent, of the foodgrains are destroyed by rodents in this country. I do not know the exact figure.

Dr. L. M. Singhvi (Jodhpur):
Twenty per cent.
Shri Nath Pai: Twenty or 15, it is a sizable segment.

Shrt K. D. Malaviya (Basti): One estimate is 20 per cent.

Shri Nath Pai: That is what I am saying. Nobody knows the exact figures, they are not scientifically assessed. So, I will not be dogmatic about this figure. But I would say that that shows the imperative necessity of controlling the rodent population and secondly increasing storage capacity.

## [Shri Nath Pai]

Please listen to this list of respectable committees which demanded time and again, recommended that the requistite capacitys be created in the country. From 1943 to 1964 there have been as many as 8 committees. Some of them are: The Foodgrains Policy Committee, the Famine Enquiry Commission, the Agricultural Prices Subcommittee, the Foodgrains Policy Committee, 1948, Government of India decision on Foodgrains Enquiry Committee. I am stopping because of paucity of time. ill these recommended the minim $\ln _{n}$ storage capacity that must be built in this country by the Government to hold these grains. And what happened?

The minimum would have been 5 million tons of silos to be built, storehouses and warehouses to be built. This was something which did not require priority from anywhere else except determination, it is the singular right of anybody to decide and determinedly follow it.

You showed great determination about a cause you believed in. Mr. Subramaniam resigned on an issue, about a cause which was dear to him. He proved that he was a great Tamilian. How much better if you had shown the same determination, that either you solve this problem or go out, not in the theatrical manner of some that your colleagues have done, but in a serious manner. The food problem of India can be mastered, solved. Other countries in the twentieth century have done it. I shall just briefly bring to his notice George Harrar's book, before I ask a question. He should look into that book Struggle for the Conquest of Hunger. And what has he to say? He says:

[^3]And he points out:
"Twenty years ago Mexico's 20 million people averaged 1,700 calories a day. Today Mexico's 37 million people average 2,000 calories and they have a' varied diet."

The population has almost been doubled, but the ration has not been cut. Their consumption standards also have expanded to the percentage of about 70, a respectable figure, by the use of new technology. You know the inputs, better seeds, better implements, better fertilisers, better credit, better marketing facilities-the remedies are known. Why do we keep then failing, and what are the likely consequences of this continued failure?

You tried and made a big effort, I am glad and I must congratulate you on the courage you showed. Having been confronted with the failure of agricultural and food policies over a period of time, which was not your failure, you were not restrained by dogmas. Foodgrains had to be imported. If we could get them from neighbouring countries, good; if not, from wherever that was available. You were not browbeaten, I think you showed courage in that. But that is not going to be the final solution. Even the Americans are getting wary of selling India foodgrains. Mr. Brown, in his confldential report to the President of the United States of America, warned the President, the Senate and the people of America, and the people of India, that we could not continuthly go on depending on the availability of surplus foodgrains from the American granaries. Their population is increasing, and they may need it. He has computed that 20 per cent of American surplus production is being consumed by India alone, and they may not be able to oblige India like that in future.

I would like to ask Mr. Subramaniam about this. These are failure of policy. We know, I need not repeat, the cause; we know the remedy. We have the
talent, we have even the administrative capacity, though the failure of the administration has been miserable. We lack the continued exercise of will, determination, discipline in tackling this problem.

You appointed the Food Corporation, but why did Mr. Pai resign? Very simple. You brought in a brilliant young man. I am not saying this becrause he is my name sake. I do not know the $a, b, c$ about him. He is from another State, I believe. He is from Madras.

Shri C. Subramaniam: He is from Mysore.

Shri Nath Pai: I am from Konkan.
Shri C. Subramaniam: He also belongs to Konkan.

Shri Nath Pal: Many good men come from that area. We are a deficit area in terms of foodgrains, but not in producing good Indians. I know that We have a plethora of them.

The reason given was that the Food Corporation was not allowed to function as it wanted to, independent of the Chief Ministers; the Food Corporation could not go ard buy wher $=$ it wanted, as it wanted, when it wanted. I think he will not contradict. This was the main thing. And today it continues too.

Then I come to rationing. On a long-term basis he should be prepared to take some unpleasant and temporarily unpopular decisions, rationing in the bulk of the urban areas and the deficit areas, not for a year, nor for two years, and it is no use going and telling Parliament again and again that it is going to cost, and it is going to take time. Were not 18 long years enough, and what is the cost of the Bengal Bandh and the Calcutta Bandh? Don't try to avoid, don't try to shirk the issues.

Frankly speaking, I require at least 20 solid minutes to make my submis312 (Ai) LSD-10.
sion, because I have not touched any of the aspects, and here is a massive Ministry. How many departments are there under him? I am glad you have brought them under one wing, but the results will have to be seen.

In conclusion, I will utter one warn. ing. During the last confrontation with the Pakistan, we removed one of the canards against India. The canard against us used to be that flve Indians did not make an equal of one Pakistani, but in the field of battle, we proved that one Indian is more than a match for anybody, but this victory in the field of battle will be whittled, scattered away, snatched away, destroyed, taken away, eroded, will fade away, if it is not proved in the factory and the fleld where grains are grown. So long as five Indian farmers are not: to equal one American, one Australian or three Russians, the victory in the battle fleld of Punjab will be a pyrrhic victory. In the factory and in the fields, it will have to be proved.

Mr. Deputy-Speaker: The hon. Member should conclude now.

Shri Nath Pai: Mr. Deputy-Speaker, this is the last sertence. I am going to quote, not a revolutionary for your beneflt but the man who coined the word 'pragmatic', the father of pragmatic philosophy, Francis Bacon. That is a warning for you and perhaps for all of us. We cannot afford to take the food shortage in a complacent manner as we take it. Either the government is panicky or self-complacent; it is never serious, dedicated. You will have to take the middle course.
"The matter of seditions is of two kinds: much poverty and much discontentment. And if this poverty and broken estate in the better sort be joined with a want and necessity in the poor people, the danger is imminent and great. For the rebellions of the belly are the worst."

I hope we have had enough of mino: kind of disturbances. Still with courage and vision we can tackle but we
[Shri Nath Pai]
will have to be ready to dieregard the pulls and the pressures of the provincial satrapies. Treat this country as one whole unit; take the remedy with courage in hand, untrammelled elther by dogma or provincial pressures.

बी तु० राम: उपाध्यक्ष महोदय, सबसे पहले तो है भ्रापको धन्पकाय क्त् कि फ्रापने मूक्षे बोलमे का भ्रवषर दिया 18 साल के घन्दार हिन्दुस्ताम एक कृषि प्रधाम द्वेश रहते हए भो घक्ष की समस्या का समाधान नहीं कर सका, यद्र तकसीक्ष की बात है। भ्राषिर माब कोणिए करने पर भी घपने लायक घ्रमाज हम क्यों पेखा महीं कर सके, इस पर प्रापको गहराई से देब्लना होगा कि गर्सतियां
 की बात्र घलाई मोर उसी सिर्लसिले में भ्रापने दर स्टेट में बंंड सीसित, हबन्बन्द्धी करने की बात चकाई बौर जमींदरी पथा को खल्म किया, ताकि सरकार घ्रोर किसानों के बीष सीधा सम्पर्ष हो, हलारी कृषि मीति भ्रच्छी हो सके, पंधावार घढ़ सके श्रोर ज्यादा जमीन बालीं से जो उसकी प्रोडकशन को नहीं बढ़ाते हैं, जमीनें लेकर घूमिहीनों को समीनें हे सकें। लेकिन, उपाध्यक्ष महीबय, मुन्न दुख के साथ कहना पड़ता है कि कीति तोरयनाई गई, पालिसी तो बनाई गई, सीलण हो किया गया, लिकिज उस सीरिण के घम्दर कुछ मी फीलिग नहीं थी। एक बालिण्त जमीन मी भूमिहीकों की चिताए कटेट में नहीं मिली, उस पर मी भापको माएचर्य होगा कि बिहार के पन्वर एक कानून बना--बटाईदारी .का, यानी जिसके पास श्रम करने की प्शक्ति है, जिलके कास केषल बोसीन एकक्ष जमीम है, लेकिम उक्ष पास्त चम पक्ति दस एकड़ की है, व्वह बटाई्रदारी करके भ्रपने जीवन को प्रच्ठे उाँ से बल सके । के कित इसका अतीजा क्या हुपा, प्रोठषशन फिर भी नहीं बढ़ी, बल्कि गगरी है, लाख कोशिश करने के बाद, मी, भाधुनिक तरीके मे बेती करने के लिये

प्रोत्सांहित करने के आवज्जूद्ध मी श्राज्ज प्रेष्श्शन क्यों महीं बढ़ रही है ?

मैं एक गांव के किसान का बच्षा हूं प्रार पिछछे 18 साल से मैंने बहुस से बमर्कार देखे हैं, वही किसान हैं, वही जमीनें देख रहा इं जो बचपन में देख़ी थी चोर स्वराज्य के पहले बेखीं बीं, लेकिन मुम्ने दुब्त के साब्न कहुना पड़ रहा है कि स्वराज्य के बाद डेवलपमेंट पर जो पंसा खंचं किया गया, एग्रीकरण के लिये जो पैसा खरं किया गया, किसानों प्रोर गांव वासों को भी उसका कुछ हिस्सा मिसा हो, कुछ लाभ पहुंचा हो, ऐसा मुमे तो देखने को नहीं मिला । बटाईदारी कानून का नतीजा क्या हुपा ? एक तरक्र तो बटार्ददारी के हक्: को मजबूत करने के लिये एक कानून घनाया गया बिहार में, लेकिन बूसरी तरफ़ सारे के नारे घटाईवार लोगों को बेष़ल कर दिया गया प्रोर हुकूतत चुप बैठी रही । ध्राप जानते हैं कि उत्तरी बिहार कोर विहार के भ्रन्दर लोग सिंचाई के लिये नेचर पर fिपेण्ड करते है, हां, प्रब कुष्ठ इरिगेशम की पुविधायें वहां करने जा रहे हैं, श्रब प्रक्षति पर निर्भर नहीं करणा होणा, सिघाई का प्रष्ध होगा, लाद का प्रयोग करेंगे, लेकिन उम किसानों को जो जमीन पर मेहनत करते थे हटा दिया गया, बटाईबारों को घहां से हटा दिया गया घ्रौर से किसान जिनमें पर्गक्ति नहीं है कि पूरी खेती कर सकें, जमीन पड़ी रहती है लेकिन वे बटाईदा रों को नहीं देते । पास कर पिछड़े हृए लोग, हरिजन, मूमिहीन लोग ही बटाईदारी करके गुष्र करते थे, लेकिन उनकी सारी उमीनें हीन ली गई घोर इस तरह से ध्रापका प्रोडक्यान रुक गया ।

मैं पापके माध्यम से सरकार से कहमा चाहता हैं कि भाज भूमि नीति में, कृषि नीति में क्रामूल परिषर्तम करना होगा । घ्राप क्रगर चाहते हैं कि प्रोहवशन बढ़े तो मेहमितकखों के छार्यों में जमीन देनी होगी, जो मिट्टी से

मूहम्बत करते हैं। होकिम हिन्दुस्तान में जमीन प्राज उनकी है बो मिट्टी पर जाने में, मिट्टी पर काम करने से नफ़रत करते हैं, तो किर ऐसी स्रिथित में प्राप प्रोज्यान क्षसे पाहमे हैं। भ्रम करने की कोशिश किसी के पास है पोर ज्ञमीन किसी के पास है, तो fकर हैसे उधादन बकेगा, वह बढ़ नहीं सषसा है। इसनिये एँ
 उठाये हैए, हैवि नींति में पाष सफस नहीं हो सकते।

मुके तो तकलीफ़ जब होती है जब पाविस्तान का एटंक हृमा, हमला हुपा पौर पी० एल० 480 , बह जो भमरीका का है,
 मान के खिलाफ़ घातें घकने लगीं तो हमारे वेश के मेताषों में प्रीय की कि साग घोर मबड़ी वंद्ष करके ब्वायेंगे, लिक्न हम तुर्हाने ब्बाब में महीं पर्यंगे, इस घ्रकार का ऐलान
 एम० ीी० लोगों के फपपले ब्नाटंरों में सागसब्बो सगार्ष पोर इस ररह से थो 100 रु० महीमा वह बाजार बालों को देते वे, उस 100 ऊ० महीने का प्रोडफाम पपस बहा ही कर लिया । लेकित रससे तो समस्या हल होने बाली महीं धी, मैं जष ताष में गया कृ: च वहां जाकर मैंमे पूछा कि मेका लोगों के बो एलान किया है कि देश कि ऊषर संकटका पीन स्थिति का गई है, देश की इज्ञत भ्रोर पाबल बतने में है, तो क्या एवीकस्बर या कीच ध्राफिसर प्रापसे इस बारे में कुछ कहने के लिये गांव में भाते चे, क्या धापको मागस्सिज्यों की कुछ ऐसी फससों के लिंटे बो जस्द से उस्ष हो सकती हैं, उनके उगाने के बारे में हुछछ महीं बतलाया, तो गांब के किसानों ने कहा कि प्राज तक कोई भी प्राफिसर गांव में यहु सब कहने के लिये नहीं काया । यह हमारे प्राःम मिनिस्टर का एलान था, हमारे बड़े बड़े नेतामों का एलान था, उस प्राबाज़ से भावाज मिला कर हम को बलना है, लेकिन उपाष्यक्ष महोदय, प्राज देग की यही स्थिर्ति है कि संकरण

तो भाप लेते हैं, घतिशा तो करते हैं, बोल तो देते हैं, लेकिन कथनी बौर करनी में कोई सामंजर्य नहीं है। इसलिये चहाता हों कि पगर पाप देग की तरीकी करना जाहते है, तो मोह प्रोर माया को त्यागना होगा। हम देश को बनाने के सिये घघ त्याग करने की भावस्यकता घाई है--नेतार्भों धार बड़े लोगों के लिये, त्रभी प्राप राध् को स्या सकते हैं, दूसरे देण के मुकाबलें में घपने देश को बड़ा कर सकते हैं, महीं तो घहां भूबे मरने की रिचति विषले 18 भालों से घात्री जा रही रही है भोर घागे भी 18 मास लग जायेंगे, वहु सिथति उसी प्रकार से बनी रहेगी।

हैि में घामूल परिवतंन करके ही घाप घनाज को प्ष्टा कर सकते हैं पौर देक्ष की जो 45 करोश की घाबादी है उसको किसा सकते हैं । इसलिये हमें घामूस परिवर्तन कगने हो होंगे।

मं हैंिं के बाद फ्रब सहर्कारिता पर प्राता हुं । सहकारिता क्या है ? भाप यह देबते हैं, छमारे नेता लोग देबते है, भाफिसर मोग द्वेबते हैं कि कोमापरेटिब मूवमेन्ट करके क्या हुपा ? जापान ने हतनी तर्यकी की, भ्रमुक-पमृक्ष देखों ने नखुकी की, हम उनकी कापी करते हैं, लेकिन क्या कमी यद्व भी साँचा कि देण के प्नन्दर इसको चसाने बाले लोग कमे हैं, कायंकरा कंसे हैं ? भ्राप आनते होंगे, उपाध्यक्ष महोदय, पंडित जी कहते थे, हमागे पाफिसर घपने का घ्रापि.मरन न कह कर हम देग के मेषक कहे, हमांे प्रधान मन्त्री माहु लो इस बात को कह कर चलं गये, मेकिन उनकी प्रारमा को धान्त्त नहीं मिसती होगी, वयोंकि श्रमी उक हिस बफ़ादार होकर मी, सभ्य नार्गरक होकर भी, घापि.मर मनावृद्वित्स को रबते हैं, किमानों के माध मेबक के हिसाब मे नहीं मिलते है, यां भ्राज क्या हो उत्वा है " क्या हाल है, इमका भाप देंमें । गजिस्टर पर भापने पांच्र हजार कांप्रंत्रोटव सासाहन्रीज दिसाई हैं। लिकिन श्रमन में उन
[श्री तु० राम]
में से कितनी सही श्रर्थों में काम कर रही हैं, जो उद्देश्र्य इस मूवमेंट का है उसको पूरा कर रही हैं, यह् देखना बहुत जरूरी है। इने गिने लोग ही इन कोश्रोप्रेटिव्ज को चला रहं हैं । श्रापके पास कार्यकर्ताप्रों की कमी है । श्राप द्इको रजिस्टर करके कागजों पर तो दिखला देते हैं रंकिन टह नहीं देखते हैं कि वे काम मी ठीक तरह से कर रही हैं या नहीं कर रही हैं। जो इनका उद्देश्य है, उसको पूरा भी कर रही हैं या नहीं कर रही हैं, जो उसूल है, जो परपज़ है, वह भी हासिल हो रहा है या नहीं हो रहा है । हम कोश्रोप्रेटिब्ज्र का श्रपने देश में विस्तार करना चाहते हैं । लेकिन श्राप देखें कि ये काम भी ठीक ठुंग से करें। इनका उद्देश्य यह होना चाहिये कि एक समूह मिल कर ध्रपनी रोटी श्रौर रोज़ी का इन्तजाम करे, जो उसके सदस्य हैं, सब के हित का काम वहां हो श्रोर लोग कदम-स-कदम मिला कर चलें । श्रगर ग्राप चाहते हैं कि ये हमारे देश में पनपें श्रोर भ्राप वाकई में सहायता कर्ना चाहते हैं तो भ्रगर दस कोप्रोप्रेटिव्ज़ भी हर प्रान्त में या जिले में बन जायें श्रोर वाकई में जिन के लाभ के लिए बनाई जायें उनका फायदा हो तो कोग्रों्रटिव मूवमेंट बड़ी लाभदायक सिद्ध हो सकती है । लेकिन भ्राज लोगों की इन. के प्रति क्या भावनायें हैं ? वे समझते हैं कि ये कर्जा दिलाने वाली संस्थायें हैं । यही भावना गांबों के श्रन्दर मी है । कर्जा लेने में भी जो कठिनाई होती है उसको भुक्तभोगी ही जानता है। इसको या तो भाप कोग्रोप्रेटव का जो श्रधिकारी हैं उससे पूछें या उसका जो मैम्बर है उससे पूछ कर देखें। होता यह है कि लोगों को एक टेबल से दूसरे टेबल पर चक्कर काटने पड़ते हैं कर्ज प्राप्त करने के लिए ग्रीर श्राखिर में उनको मिलता है श्राधा या एक चोथाई । बाकी का बीच में ही चला जाता है। देश में कुरप्शन का बोलबाला है, भ्रष्टाचार पनप रहा है । इस श्रष्टाचार को भी भापको रोकना होगा । साथ ही साथ कोप्रोप्रेटिब्ज को भ्राप कागजों तक ही सीमित न रखें। कागजी

कार्रवाई पर ही माप सन्तोष मान कर न बैउ जायें । भगर भापने इनको कागज़ तक ही सीमित रखा तो धरती पर कब उतरेंगी श्रोर घ्रोर किस तरह से लोगों को फायदा होगा । भ्रगर भाप इस कोश्रोप्रेटिव मूवमेंट को कामयाब बनाना चाहते हैं तो घ्राप देखें कि सफेदपोश किसान जो हैं उनको ही इनसे लाभ न पहुंचे या दूसरे जो सफेदपोश लोग हैं उनको ही लाभ न पहुंचे बतिक मामूली किसान जो हैं, जो मेहनत मजदूरी कग्ते हैं उनको भी इन से लाभ पहुंचे ।

भाप खेती में उम्नात करना चाहते हैं धौर उत्पादन बढ़ाना चाहते हैं । जापानी मैथड की बात भी श्राप करंते हैं। ग्राप लोगों को जापान श्रादि देशों में भी भेजते है । मं चाहता हूं कि जब श्राप किसानों में इस मैथड्ड का प्रषार करने के लिए या कोई घ्रोर प्रचार करने के लिये जायें तो किसान की भाषा में बात करें। यह भी कोई जहूरी नहीं है कि 尹्रशेज़ी बोलने वालों को, टाई बांधने वालों को, पेंट पहनने वालों को ही भाप विदेशों में भेजें । जो फावड़ा नहीं उठा सकते हैं, जो हल लेकर जुताई नहीं कर सकते हैं, उनको श्राप विदेशों में भेज देते हैं। फटेहाल किसानों को जो खेती करते हैं, नहीं भेजा जाता है। उनको श्राप भेजें।

उपाह्यक्ष महोवय : श्रब श्राप समाप्त करें।

शी तु० शम : में साल में एक दो बार बोलता हूं, छस वास्ते मूझे पांच मिनट घ्रोर दिये जायें ।

सामुदायिक विकास की बात की जाती है । उक्षत बेती, उम्नत बीज प्रोर हरियाणा के बैलों की बात भी की जाती है श्रौर इनके प्रयोग से उत्पादन बढ़ाने की बात की जाती है । लेकिन श्राप देखें कि इनको प्रयोग में लाने के लिए कोनसी भूमि एववायर की जाती ह । वैस्ट जो लंड होती है, उसको एक्वायर किया

जाता है । पुरानी पद्धति से श्रौर पुरानी प्रणाली से जो किसान खेती कर रह हैं, हजारों बरस से खेती करते भ्रा रहे हैं उनकी एव्रेज वैदावार श्रधिक होती है जबकि उनके साधन सरकारी खेती की तुलना में कम हैं । उसकी बगल में ही श्राप हरियाणा के बैल, उष्मत बीज और उम्मत हल का प्रयोग करते हैं। कौन घ्रभागा किसान होगा जो कि घपनी खेती की तरक्की न करना चाहता हो, जो कि श्रपनी खेती की पैदावर बढ़ाना न चाहता हो । लेकिन उसको साधन मुहैया नहीं किये जाते हैं। उसको जिन साधनों की भावश्यकता होती है उनका समय पर प्रबन्ध नहीं किया जाता है । ग्राप बढ़िया जमीन एववायर करकं वैशानिक ढंग से उसमें खेती करना चाहते हैं। प्राप क्यों नहीं मरुभूमि को लेते हैं ? उसको लेकर. भाप यह करके दिखायें कि छस तरह से इसमें पैदावार की जा सकती है । जो भूमि श्राप लेते हैं वह पहले से ही उर्षरा भूमि होती है मौर थोड़ी सी घ्रगर उसमें मेहनत की जाए तो वह काफी घच्छी पैदावार करके भापको दे देती है । इससे किसान प्रभावित नहीं होता है । भ्राप उसको प्रेरणा दें, आ्राप उिसकी शक्ति को मोबिलाद्ज करें माप उसमें हिम्मत पैका करें घ्रौर वह ईमानदारी से मापको पैः गवार ज्यादा बढ़ा कर बता देंगे ।

उपाप्यक्ष महोबय : श्री एस० बी० पाटिल ।

घी तु० रम : मनने घभी समाप्त नहीं किया है । मैं यह. . .

उवाष्पक्न महोषय : श्रांडर, श्रार्ठर ।
Shri S. B. Patil. As there are a large number of Members wishing to speak, I have no objection to sit beyond 6 O'clock.

Shri S. B. Patll (Bijapur South) Mr. Deputy-Speaker, Sir, at the outset I am very thankful to you for having given me time to speak on che Demands for Grants under the Ministry of Food and Agriculture.

Mr. Deputy-Speaker: We can sit beyond 6 O'clock. As long as Members are there to speak, I will sit, even beyond 6 O'clock.

Shri S. B. Patil: I am much thankful to the hon. Deputy Minister in the Ministry' of Food and Agriculture, Shri Shyam Dhar Misra, for his speech and congratulate him for the various steps which they have undertaken or which they propose to undertake for the purpose of increasing food production within the country, within the limited resources.

I would try may best to review the situation as a practical agriculturist, mainly from the practical point of view. Agriculture in India is the biggist industry which is supporting 76 per cent of the total population.
16.36 hrs .
[Shri Sham Lal Saraf in the Chait].

- Shri Bhagwat Jha Azad (Bhagalpur): Sir, I want to know whether you will call those Members who are able to catch your eye, or you are bound down by the list which you already have and you will call from the list.

Mr. Chairman: Why should he presuppose my decision?

Shri Bhagwat Jha Azad: Good; that is what we want, Sir.

Mr. Chairman: I would request hon. Members from the Congress party not to take more than a maximum of ten minutes each, so that a number ot hon. Members will be accommodated Secondly, as far as hon. Members from the Opposition groups are concerned, they will have their time, but not a minute more.

Shri S. B. Patil: Agriculture concri. bute 50 per cent of the national in. come. The per capita land in our country works out to less than an acre in our country. Very little addition to the cultivable area is possible. We
[Shri S. B. Patil]
cannot depend upon findings more and more curtivable land for increased agricultural production. We have a.ready reached the limits of available arable tand. The only way for the country is to increase the per acre yield and to the extent possible by increasing the output per man-hour.

Then, despite our planning, India's progress has been the poorest in the whole world. During the three Five Year Plans, though the overall progress has been substontial, it has not kept pace with the population, the production target and the needs of the country. In the first Plan, the target of 2.8 per cent ave:age annual growth rate was realised, but the agricultural growth in the second Plan rose by only 3.9 per cent annually, against the target of 5.5 per cent. In the third Fian, it rose only by 2.8 per cent annually against the target of six per cent.

The main reason for the failure to achieve the plan targets has been lack of systematic and detailed planning area by area, particularly at the vil, age level. Food production in 196566 is expected to be only 74 million tons against the third Plan target of 100 million tons. Our failure in bring ing about rapid increase in agricultural production in the face of the population explosion and rising incomes is leading to an economic erisis.

Sir. there are great possibilities and opportunities for increasing food production in aur country by adopting new technological farming methods, better organisation and training. Fuller use of the existigg irrigation mallities and avaikable fertitisers and pest control methads are necessazy in our country. By adopting the extension uf rural education research, by adopting the extension of advisory services, by adopting adequate credit system. many advanced countries in the world, such as New Zealand Australia, Japan, West Germany and U.S.A. have achieved a high 'evel of production in the agriculturul tront. Only 14 per cent
of the poputation in New Zealand work on lapd, but each farmer in New Zealand produces enough to feed about 96 people. In India, 78 per cent of the population work on land, but they cannot produse enough food to feed theinselves.

## $\square$

The level of productivity in India is nat comparable with the advanced countries of the world. The yield per heetare, i.e., 2-1/2 acres, of wheat and rice in the various countries are as follows, (in quintals):-

|  | Rice | Whoat |
| :--- | :---: | :---: |
| Japan | 52.6 | 25.4 |
| Taiwan | 33.1 | 28.7 |
| U.A.R. | 58.4 | 28.1 |
| Australia | 60.8 | 48.4 |
| India | 13.8 | 8.9 |

Sor increasing the yield per acre, I want to make the following suggestians. Firstly, seeds responsive to heavy doges of fertilisers should become available in large quantity. Secondly, adequate irrigation facilities should be pravided. Thirdik, requisite quantities of fertilisers for optimum application to the rand should be made available. The low per-acre yield in India is mainly due to low ferbility of our land. It is eatimated by experts that one ton of nitrogenous fertilisers put in the land produces additional :0 tons of foodgrains. Appldeation of adequate quantities of fertilisess to the land is the only effective means for increasing production.

Our abjective must be to achieve self-suficiency in food within our country, within the limited resources of our own in order to feed our population. Dependence on PL-480 imports is not only bad for the economic development of our nation, but it undermines alsa our self-canfidence and self-reapect. We munat stand on our own legs and a beginning bas to be made now towards self-auficiency.

The deflcit of about 8 per cent in our food production is provided by imports. It is possible to make good the deficit provided the Government can make an all-out effort sincerely. The suscess of food production targets depends on irrigation, supply of fertilise $s$ at reasonable rates, improved and high-yielding varities of seeds and adequate and timely credit to the ferrners.

I now come to the programme of high-yielding varieties of food crops. The entire strategy centres on highyielding varities of crops like Taichung Native No. 1 and 65 in paddy, Mexican Sorara 64 wheat, hybrid jowac, bajra and maize. These varieties have a build up based on scientific data.

Both in our experimental stations and in the fields of progressive far:nars, it has been possible to produce more than 2 tons of wheat or jowar or maize or bajra per acre by using hybrid seeds or Mexican wheat 64 seeds. In my own sarm, I produced 41 quintals of hybrid jowar in one acre, including the ratoon one. As far as the production potential is concerned, the future is one of hope and optimism. This programme will add another 25 million tons to ouv food production and wipe out our food deficit by 1970-71, according to the Ministry's report. There are 62 million acces in India with good irrigation facilities and it should not be difficult to produce a minimum of 2 tons of foodgrains per acre in sweh areas provided the requisite inputs are avail abis.

However, I am not happy with the prices ftxed by the various. States at the producer's level. The low prices for his produce at the cost of the earmer with not bring increased food production. The fermer must be guaranteed a remunerative price for his produce. The next step must be to make things cheasen for tine agriculturist so that he could agree to bring down the prices of his produce to a level within the resources of the common people.

Food must be treated as a national subject and the whole nation must be treated as one zone. No one should have the right to hold up others.

Lastiy, I welcome the expressed policy of the Government to achieve selfsufficiency in food by using high-ylelding varieties of seed by the end of the fourth plan through a dotailed programme of action.

With these words, I support the demands.

## 

 समापति महोदय, हमारे देश में ब्बाख समस्या बड़ी जटिल है मीर वह सरकार की कुछ गलत नीतियों के कारण जटिल बन गई है। सरकार के ओो पाकड़े ल्कर्ता त करने के तरीके हैं यह बड़े गलत तरी . हैं प्रीर यह बास्तविकता से विलकुल परे है। । में वह कहता बाहता हूं कि हुमारी प्रधान मंबी कभी जय विदेश की यात्रा पर गह थी तो लन्दन में एक संवाददाता को उन्दोंने बताया घविनिय स्टेंड्ड म्रधबार निकलला है, उसमें छणन है, जिसमें उन्होंने कहा है कि भारत में बाध समस्या कोई जटिल समस्या नही है। यहु जटिल बनाई गई है। तो मेरी समा में नहीं प्राया कि हमारे अनी महोदय जो माकड़े बताते हैं कि $140-150$ मीटरिक टन ब्वाधाम्न की कमी है, प्रषान मती का वक्ताख्य प्रोर ब्वाय मंती का बक्तव्य हन दोनों में कितना भ्रन्तर है, घनमें से कोल ता सही माना जाये ? परम्बु हमारी सरकार ने पाज जो नीति भ्रपनायी है, हम ने देषा किके के के पन्दर प्रनाज की कमी थी मोर उनक भान्बोलिम करने के बाद उन्हें भरनाज वहुंजाया गया, तो सरकार स्वय चाहती है कि लोग पान्दोलम करें, लोगों में उस्संजना हो, लोग तो कोड़े करें तब उसके बाद उन्हें बाने को दिया जाये ।Wकासी़ कोग्य - है माननीय समम्य से श्रार्थना कस कि ओो बहात हो चुकी हो उसको परलण स्यकर ग्री बाँँ कहते की
[समापति महोदय]
कोशिश्र करें तो उसमें भ्रापको ज्यादा फायदा होगा । यह् बातें कही जा चुकी हैं ।

बं हुकम घन्ब कहवाय : में यह् कहना चाहता हूं कि सरकारी नीति बिलकुल दोषपूर्ण है। उस के कारण यह समस्या देश में पैदा हुई है । श्राज सरकार इस बात पर जोर देती है कि विदेशी खाद इस देश में लायी जाये ध्रौर उसके द्वारा काफी पैदावार बढ़ायी जाये । मैं भ्राप को बताऊं कि विदेशी खाद का उदाहरण श्रमेरिका के सामने है कि इस खाद के कारण जमीन कितनी जल गई, कितनी खराब हो गई ? दो चार साल तो श्रच्छी उपज हुई, परन्तु उसके बाद जमीन पैदावार के काबिल नहीं रह जाती । म्रगर मंत्री महोदय यह चाहते हैं कि उनके मन्त्रित्व काल में दो चार साल तो श्रधिक श्रनाज पैदा हो श्रौर बाद में भाने वाली पीढ़ी उनका मुंह देखती रहे, वह कुछ भी पैदावार न कर सके तो उसके बारे में तो मुक्षे कुछ नहीं कहना है लेकिन मंत्री जी को ग्रपनी नीति कुछ ऐसी बनानी चाहिए जिसमें भविष्य के बारे में भी सोचना चाहिए । श्राज हम को उत्पादन, वितरण श्रौर मूल्य इन तीनों बातों पर विचार करना है । उत्पादन के लिए किन किन चीजों की ग्रावश्यकता है देश के श्रन्दर ग्रोर कौन सी श्रावश्यकता काश्तकार की हमें पूरी करनी है, यह हमें देखना है । हमें उसको खाद देनी चाहिए, उर्वरक, कम्पोस्ट, हरी खाद म्रोर बीज तथा पानी यह तीन चार चीजें बहुत श्रावफ्यक हैं सभापति महोदय, लेकिन सरकार खाद श्रगर देगी ग्रोर पानी उसने नहीं दिया तो उसका यह काम मी बड़ा दोषपूर्ण रहेगा । यहू जो विदेशी खाद होती है जो मशीनों से बनाई जाती है, छूसी पर हमें निर्भर नहीं रहना है । ऐसी स्थिति हमारे यहां पदा नहीं होनी चाहिए कि हम खाद के लिए भी बदेशों की तरफ देखें । हमारे देश में जो धाद पदा होती है, विशेषकर हरी खाद, उस पर ज्यादा जोर देना वाहिए। मंत्री

महोदय ने कहा कि हम मोटे श्रनाज का क्षेत्र बनाने जा रहे हैं-पंजाब, दिल्ली श्रौर उत्तर प्रदेश । यह ग्रभी मंत्री महोदय ने बताया । तो में कहना चाहता हूं कि श्राप इन तीन स्थानों का ही क्यों एक क्षेत्र बनानाचाहते हैं ? श्राप सारे देश का क्यों नहीं बनाना चाहते हैं ? इस के एक मोटे उदाहरणस्वरूप मैं श्राप को बतलाऊं कि इस जोन प्रथा से हमें कितनी हानि हुई है ? राजस्थान को ह्म देखें। वहां 6 लाख टन चना रुका हुग्रा है । 6 लाख टन चना पड़ा पड़ा सड़ गया किसी काम में नहीं श्राया म्रौर वह मिट्टी के भाव मिट्टी में मिलाया जा रहा है । यह जो श्राप की क्षेत्नीय प्रणाली है इस जोऩ प्रथा को ख़त्म करना चाहिए ।

दक्षिण के जो चार प्रान्त हैं उस के लिए मी कुछ लोगों ने चर्चा की थी कि दक्षिण के हन चार राज्यों के लिए चावल के लिये एक क्षेत्र बनाया जाये उनका एक जोन बनाया जाये । लेकिन माननीय मंत्री इस बात से इंकार कर गये क्योंकि वह नहीं चाहते थे कि वहां पर जोन तोड़े जायें घ्रोर चार प्रान्सों का एक जोन बनाया जाये । माननीय मंन्री जो मद्रास से श्राते हैं श्रोर मद्रास के ही हमारे कांग्रेस प्रध्यक्ष हैं यह दोनों ही नहीं चाहते हैं कि इन चारों प्रान्तों का एक जोन बनाया जाये। मद्रास के मुख्य मंत्री की श्रसहमति के कारण क्षेत्र नहीं बन रहा है । मैं श्राप को बतलाऊं कि घ्रांध में 80 रुपये क्विटल चावल बिकता है, मद्रास में 85 रुपये विक्टल, मैसूर में 125 रुपये किक्वटल श्रोर केरल में 200 रुपये किं्टटल बिकता है । इस का क्या कारण है ? मैं पूछना चाहता हूं कि केन्द्र का क्या केरल में बर्चस्व नहीं है या केरल के लोग काफ़ी घनी हैं इस कारण से भाप उन्हें 200 रुपया बिंटटल देते हैं भौर माननीय मंवी जहां से चुन कर घ्राये हैं उन्हें घ्राप 85 रुपया बिवटल देते हैं ? क्या कारण है हतना मंहगा देने का ? केवल

राजनीतिक स्वार्थ श्मंर घ्रपन चुनाव का उल्लू सीधा करने के लिए ऐसा किया जा रहा है । में माननीय मंब्री से कहना चाहता हूं कि इस चीज़ को ख़त्म करें । चूंकि मद्रास के मुछुय मंत्री नहीं चाहते घ्रोर कांग्रेस घध्यक्ष भी वहां के हैं इसलिए केन्द्रीय खाब मंत्री ने उन के दबाव में भा कर छस बात को र्वीकर नहीं किया। श्रब दिन पर दिन केन्द्र मुख्य मंत्रियों के दबाव में घाता जा रहा है। केन्द्र पर मुष्य मंत्री हावी होते जा रहे हैं । मुब्य मंत्नियों के पादेश पर केन्द्रीय शासन चलता जा रहा है ।

जयपुर में कांग्रेस का भधिषेशन हुप्रा। वहां पर एक प्रस्ताव पास किया गया कि सारे देश में जो जोन प्रथा है उसे समाप्त किया जाये। यह बात तय हो गयी। उस के बाइ यहां श्राने पर मुख्य मंतियों का सम्मेलन हुप्रा। उस के दबाव में भ्राकर फिर से इस बात को कह दिया कि भाई हम जोन तोड़ना नहीं चाहते । उसका दुष्परिणाम हम देख ही रहं हैं कि कहीं तो चना पड़ा सड़ रहा है मोर दूसरी जगह इस प्रकार की कठिनाई भनुभव की जा रही है लकित माननीय मंत्नी धुप बेंे हैं ।

मैं एक दूसरी बत कहना चाहता हूं कि भाज उस्पादन बढ़ाने के लिए हम ने कितनी प्रगति की है ? हन तमाम सालों में हम ने जो छस दिशा में प्रग्गति की है उससे हमें प्रधिक प्रगति करनी वाहिए थी। इस के लिए सरकार ने कुछ योजना बनाई है । उस के लिए कुछ पौकेट्स बनाये हैं, कुछ स्थानों पर खेती के काम पर ज्यादा जोर दिया आयेगा। लेकिन मैं समझता हूं कि कुछ खेतों को ही पैकैज प्रोप्राम के लिये चुनने की बजाय प्रच्छा हो कि ज्यादा से ज्यादा बेती की पैदावार सभी जगह बढ़ाने की कोशिए की जाय । घाप केवल कुछ पोंक्स्स ही क्यों बनाते हैं ? भाप सारे देश में ही छस काम को छों नहीं चालू करते हैं ? भाप का कहना है कि हम दक्टर्स से बेती करेंगे सेकिन ध्राप के पास ट्रेक्रर्स दर्याप्त मात्रा में नहीं हैं। जिन कास्तकारों

के पास थांड़ि। थं।ड़़। जर्म।न हैं 20, 25 श्रोर 30 बीघे है वह ट्रंकटसं नहीं खरीद सकतें हैं उम्ह श्रच्छे बंलों की जोड़ी चाहिये । भाज श्रच्छे बैलों की जोड़ी मिलती नहीं है। पशुधन की देश में रका व उद्रति हो इस बां: में हम ने श्रनेकों प्रश्न कई कई बार पूछे हैं । यह बड़े बेद का विषय है कि पशुघ्षन का नाश हो रहा है। काफ़ी तादाद में बल काटे जाते हैं। हमारे देश्र में भाज दुर्भाग्यवश ऐसे देशद्रोही भी मोजूद हैं जो गायां ध्रीर बंलं को चराने के नाम कें पहाड़ों में ले जाते हैं घ्रीर वहां से तिब्बत में बेष देते हैं। गजस्थान पंजाब श्रांर साराष्ट्र से पशुक्रों की निकारी हां ? ही है ग्रांर ग।यों को पहाड़ं। पर ल जाकर तिब्बत में बेचने का धंधा करते हैं प्रोर देश सं पघुधन समाप्त होता जा रहा है। हालत यह है कि जो गाय 400 रुपये में मिलती है बहां जाकर वह 1600 रुपये में पड़ती है। इस तरह का विजिनस बह् लोण करते हैं ।

मैं मानरीय मंब्री जी सें कहना चाहता हूं कि उन्होंने विदेशों सं डेढ़ करोड़ टन भनाज मंगाया है। क्या माप ने इस बात पर विचार किया है कि विदेश सें जो गेहू घायेगा उस का पसर यहां के काप्तकारों ने जो ध्रनाज वैदा किया है जन के मूलयों पर नहीं पड़ेगा ? श्राज सब से बड़ी प्रावश्यकता इस बात की है कि यहां के जो काषतकार हैं उंहै पयाप्त माब्ना में उन की जपज के उवित मूल्य मिले, लाभकर मूल्य मिलें। उन की पेदावार के दाम ठोक बंग सं मिलने चाहिएं घस बात की श्रोर सरकार ध्यान दे । भ्रगर किसानों को उनकी उपज के उच्वत दाम मिलेंणे तो हमे ग्राशा है कि का प्तकान काफ़ी प्रच्छे छंग में पंदावार करेगा। लेकिन भ्राज देश में उतनी कमी नहीं है जितनी कुछ राजनीतिक लंगों ने जानबूक्ष कर बनाई दुई है। मेरा विश्यास है कि माननाप मंत्री जंन्र प्रथा को ख़ार्म कर ही वेंगें। कुछ लोमों ने यह दारंका घ्यक्त की है कि जोन ब़ःः कर दिये गये ता प्रनाजं
[भी हुकम बम्द्ध कछवर्य]
के मूल्य बढ़ जायमं। भ्रह है घ्याप को क्नलाऊ †क गुड़ पर प्रतिबंघ लका था। उत्तर प्रदेश में जिस घाव दे गुग़ मिनता का उस कं ज्यान्दा भाव राजस्थान में उस का बनता था क्रांर साजस्षान में जिस भान सं: नुड़ बिक्ता था उस सें ज्यादा मूल्य में गुजरान में वह मिलता था। जब प्राप ने उस का प्रतिबंध तोड़ा तो पहले कुछ टिनों तक बो कठिनाई जकर हुई लेकिन घ्राज क्या हानत है ? पुरू गुरू में तो कुछ दिन कठिनाई म्हसूस होती है लेकिन बाद में उसकी समस्या समाप्त हो गयी । हो सकता है कि कुष दिन लोगों को मंहगे भाव से मिलने में कठिनाई होणी लेकिन मेरा कहना है कि मंहगे भाव पर हो मिसे लेकिन उसको ठीक प्रकार :: कीर समय पर तो fिल जाता है।

में एक घ्रन्य बात कहुना चाहता हूं । श्राप ने जो राशन लाग किया है उस में काफ़ी पक्षपात किया है । श्रब जो झारीरिक परिश्रम करने ब।ल लोग हैं ग्रोर जो दक्तर में लिखने पढ़ने वाले लोग हैं उन के भोषन की माबा में भ्तन्तर होता है क्या इस का भनुपव सरका? को नहीं है ? लेकिन मुझ्भे तो इस बात का क्रनु मव है कि दोनों क्त भारीरिक परिख्रम करने बाले कर्तर कलम क्या काम करने बाले एन दोनों में उमीन घासमान का घन्तर है । एस यन्तर को ध्यान में रखते हुए कन्हें रफशन देना चाहिण 1 मेरा बहना है कि जहां रालन त्काग किया है बहि: त्ग रासन दिया जाय । कम से कम 3400 ग्राम प्रति ख्रक्ति प्रति रूप्ताह्र माम केना काहिए ।

Wब काम्तकारों को कर्जा देने की जहां त" बता है उन्हों सस्ती बर पर कर्जा विया जाये । किसानों को कर्में की जाञरत है । सह्हकारी समितिया दे नहीं पारीीं। तकावी थोड़ी है । जस्रत है कि गंखंबों में बैंकों की
 का दूरा मूल्य दिया जये। लकाबी जो कम है

उसे बद़ाषा आव ताकि ज्याबा से उ्यादा लोग उस का लाम ले सकें । गांखों में बैकों की प्रधिक से पधिक शाखनयें बोली जालें। में माननीव्य मंबी से कहंंगा कि धाज किसानों की जो बक्रत है उस को ध्रान में रखते हुए उन की सो सद्रूमिक्तों हैं मोर उन्द्रें ओो कीजें देनी चाहिएं बह्ह पर्याप्त माबा में उन्हें हमें सुलक करानी चाहिएं । बेती के क्षेत्र को हमें पिक से पधिक बढ़ाना काहिए। प्माज बेती के भन्बर क्रान्तिकारी परिबर्तन होना चाहिए इस बात की मांग देश में काफ़ी जोरों से है । जन पाकिस्तान ने ध्राक्रमप किया उस समघ कितनी माति के साथ हम ने उस से मुकाबसा कर्ने के निए सभी प्रकार के साधन जुटा कर देक्ल की जनता को तैयार किया । मैं बाूता हूं कि उसी गति के साय उसी वार लंकिल पर क्त्र खेती का काम हाय में लिया जाये । घाज जितनी भी बंजर या पड़ती उमीन पड़ी है उसे जोत कर कृषि योम्य बनापा जाये मोर सभी स्थानों में खोती होनी वाहिए। प्रध्विक से अध्रिक लोग खेती में लगें। खाज देक्र में बेकारी है क्रोर बह मी इस तरह्द से हल हो जायेगी ।
 सम्बलिखा है घोर हैं वर्षो से चली श्रा रही उस्क पुरानी मांग को धाज फिर दुहराना
 इस सम्बन्ब में घल सदन् के एक मालनीक सबस्व पंज्ति अकुर दास मंख्यन ने काफ़ी wर्सा पत्लोे इस्ट सबन् में एहां षा कि 19.47 को पस्बास्



 कडनून द्वारा बंच किषा जनये । भ्राज न तो हर एक काश्तकार हो पास ट्रैपटर्ष बरीबने बी त़क्लत है कोर छूखरे छोटी छोटी जमीनों में
 के किए שमूलोर पर बैलों की जुताई ही संसे

श्रच्छा साधंन है । माननीय सदस्यों ने मी बहां पर बह्हुत सी बन्तें कही हैं कि जो काश्तका अचने बैलों की जोड़ी से काग्त करते हैं वह ज्यादा भष्म पैदा करते हैं। इसलिए जरूरत इस बात की है कि श्रापके छारा उन्हें श्रच्छे बैलों की जोड़ी का साधन प्रबान किया जाये ताकि श्वहिक से भधिक लोग बंलों की जोड़ी के भाषार पर खेतीवाड़ी कोें स्रोर उत्पादन में वृदि करें। काफ़ी तादाद में छस देश में ऐसे बोग हैं जिन काश्तकारों ने काकी परिश्रम करके खेती में उष्भति की है लेकिन प्राप उन्दें उस के लिए प्रोस्साहन नहीं देना चाहते घोर उन्हें पचंडे बीज, हव व पानी की कऩी हुई सुकिषनएं नहीं देना बहतने ।

राजस्थान के पास का इलाका एक ऐसा इलाका है जइ्रों प्रमी कुछ दिन पह्ले खर्राका के एक विशेषक प्राये थे घ्रोर उन्हेंने पानी की समस्या को वह़ां पर देखा था । उन्होंने देला कि यहां एक कुंभा बोदेने के लिए टेयू ट्यूबर्वैल लगाने के लिए 15-16 हजार रपया बांच होता है। उन्होंने साय दी कि यदि 15-16 ल्मख रुपये क्तां खर्च किये मये तो पाइप लाइन से राजस्थान में पानी 15-16 करोड़ खनये की लागत: में भने का फुमान है ।

यद जो सारा 15-16 करोड़ रुप्या घापष्रा पाहप साहन से रजस्यान में कानी साने पर लगेगा वह्र वहां की एक साल की पैदाबार में ही वह तमाप म्रापका रुप्या बसूस हो क्रता है लेकिन सरकार हस श्रोर ध्रान नहीं देती । केबल ट्रिषटरों की घ्रोर ध्यान छेने से ही कास चतने बाला नहीं है । किसनां को घधिक उक्ष्न करने के लिए पानी चाहिए, भ्रण्छे बीज चाहिए, ह्री बमद चाहिए । बसाय हसने कि हम क्रपने के कवामियों का फेट्ट भर्ने के लिए विदेशों से भीख मांगते रहें हमें उसे ख़त्म करना चर्महिए श्रोर किसानों को देख्य में चधिक भ्रत्ञ उपराने के हेंद्रोस्माहन बौर समी मावश्यक नुविधाएं प्रदान करनी चाहिएं ।

राजस्थान, पंजाब, उत्तर प्रदेफ पोर मध्य प्रदेग, ये तीन-चार ऐसे प्रान्त हैं, जो काफ़ी तादाद में घ्रनाज केषा कर सकते हैं, लेकिन घ्राप काश्तकारों को प्रोत्साहन दीजिये, उन्हें पानी बीजिये ।

में समक्षता हूं कि मानमीय मंबी जी ने मेरा भाषण बड़े ध्यान से सुना है घोर भवना क्रत्य देते समय बो क्ने सुक्ताब बिये हैं उन पर क्रमल करेंगे घोर मेरे प्रमों का उस्तर देंगे ।

Shri Rajeshwar Patel (Hajipu:): Mr . Chairman, there is hardly any member in this House who would disagree with Shri Kachhavaiya in his hope that there would be selfsufficiency in our ford targets if only we would be able to supply water to Rajasthan, Madhya Pradesh and certain other areas which are not able to do their best.

I have been carefully listening io the speeches made today and yesterday and, for the matter of that, I bave been doing it for the last fifteen years, and it is not merely in the budget estimates that we discuss the problems of food and agriculture; there is bardly a session every year when, for some reason or other, the food situation in :he country does not come in for discussion.

I have tried to understand the pro blem of food and agriculture and: have been a close student of the subject for nearly over two decades. The other day Shri Subramaniam, while speaking in Coimbatore, made. an observation, and I hope he was correstly reported. He said:
"We cannot be depending on food imports always and it is a matter of shame that we have still to accept outside help to get over the food crisis."
$\mathrm{H}=$ said:
"The recant crisis was the final warning to the country to set
[Shri Rajeshwar Patel]
maters right and, if this occurred again, there would be chaos and utter confusion."

He is bold enough to make this bold statement. But, many a time, a large number of his predecessors have indulged in similar observations. So, Shri Nath Pai need not have taken the trouble of quoting some American writers as to what hunger may mean to this country. He must be fully aware of the fact that chaos is the only thing following failure on food front.

The question that I ask myself is whether this so-called recent crisis was necessary to awaken us into any kind of activity. I thought that the 1943 famine of Bengal was a pointer in this direction. We have been in charge of the affairs of this country and it is expected of any country, particularly an agricultural nation like India, that before we start dreaming about, or thinking in terms of, atom bombs and other things, we shall at least have taken a little good care about the basic requirements of the people who inhabit this country.

A few minutes back Shri Shyam Dhar Misra gave us, rather regaled us I should say, with facts and figures. He said that we have already achieved an irrigation capacity of 195 million acres.

Shri Shyam Dhar Misra: Irrigation potential.

Shri Rajeshwar Patel: How much have you reached?

Shri Shyam Dhar Misra: 90 million.
Shri Rajeshwar Patel: If 90 million acres of land have really irrigation facilities, I fail to understand why should this country be producing only 84 million tons.

Here I would like to make a reference to Bihar. A request was made to
the Chief Secretary to the Government of Bihar, when he was the Development Commissioner, to find out what are the tanks and other water resources in one particular district, Gaya, which have gone out of use because they have not been taken care of when we took the reins of this Government. He conducted a very thorough survey and came to the conclusion that Rs. 500 crores would be needed to put those sources of irrigation back in order. So, we can realise that while we propose through these grandiose schemes, river valley projects, to add to the irrigation potential of this country, we have been sadly neglecting the existing sources of irrigation.

Some hon. Members have suggested that in view of the failure of the Government, both at the Centre and in the States, to get the plans implemented, it is necessary that some effort should be made to decentralise agriculture. The point that I want to urge upon the Government is that decentralisation, as it is understand today, is not the remedy. The remedy that I may suggest may sound almost foolish to the all-knowing persons on the Treasury Benches and the Agriculture Ministry, but I would still venture to suggest that if only the Government of India and the State Governments withdrew themselves from the field of agriculture, if they ceased to be the instructors and guides of peasants, who any time know better than any one of them or all of them put together, if they only withdrew themselves and let the people help themselves, by giving them the wherewithal, by providing them with required credit, the result will be startling. There are hardly a few thousand mills and factories in this country. We have umpteen sources for financing them. Do we realise that there are 7 crores of factories in our farms, there are 7 crores of families and the pittance of credit that is made available to them through all kinds means reach only those who do
not need that credit, when it is distributed through the agencies of the State Government as taccavi loans or credit to the co-operative societies? It does not mean anything to 90 per cent of the farmers of this country.

Shri Misra was proud to impress upon this House that agriculture alone was responsible for an exchange earning of the tune of nearly Rs. 500 crores a year. That is in spite of you. If they had been producing and earning foreign exchange, it is in spite of the Government of India's best efforts to thwart all the efforts of the poor farmers.

We forget that the real problem of this country is not production, is not fertilizer; it is the question of emphasis, it is the question of recognition. All these years we have been trying to build up, what I call, the extension of Europe, the European culture, urban India, big industries; the little man is hardly of any concern for us: The other day Shri Mehr Chand Khanna was proudly sayingand none of them objected to thatthat the Government has decided that Delhi will be a beautiful city and the jhuggiwallas must go and that the Government is going to follow and achieve its objective. Well and good. He is welcome to do whatever he likes. The little urchins, the sons of these labourers, who are helping the building up of the air-conditioned mansions in which you and I work, they may as well be exposed to the hot sun and hot wind of Delhi; it is none of his concern. But how do they happen to trek into these cities? Why do they come here? Unemployment that prevails in the rural side is the real cause. It is not that they want to be here to be treated like rats and unwanted animals and so they throng big cities like Bombay, Calcutta and Delhi.

So, the question is that the Government should decide whether it is the urban India, the big industries, that we are pledged to build or we have to build the villages. If Gandhiji's
dream to make India and Indian Aswaraj meaningful has any idealism and any appeal left to this Government and to ourselves, we will have to make up our mind that we have to do everything to see to it that the rural man, who not only produces food but also fibres and other raw material for the factories on which the town-dwellers are prospering, wh. are the hardest working people-90; per cent of the prosperity even today can be traced only to their effort-. should have a square deal. It is time that we withdraw ourselves from spheres to which we do not belong. where we do not have to teach any thing and have to learn everything Not only that, I have not the least doubt in my mind that the farmers of India, leave alone their being able: than the agricultural graduates that we are producing by the hundreds every year, are able than any farmer anywhere in the world. If you do not provide them with adequate credit, do not expect anything from them.

बो सुमत प्रसाब (मुजफ्फरनगर) : श्रापने जो मुझे समय दिया है, उसके लिए मैं भ्राभार प्रदरित करना चाहता हूं । हमारे कृषि मंत्री ने हाउस में एक वक्तव्य दिया था जिस में उन्होंने गहूं की कीमतें निर्धाग्ति की थीं। उन्होंने एक उसूल रखा है भौर वह्ट यह है कि कीमत ऐसी होनी चाहिये जो किसान के लिए रिम्युनरेटिव हो श्रौर जो कंज्युमर के मीन्ज़ के घन्दर हो । में समझ्सता हैं कि हण दोनों में तालमेल रख्रना मुषिकल है। मुश्किल यह़ है कि श्राज इनफ्लेशन का दबाव है । रुपये की कीमत रोजमर्रा गिर रही है । किसान के द्वि्टिकोण से पिछले साल जो एक मुनासिब कीमत थी, रिम्युनरेटिव कीमत थी वह भाज रिम्युनरेटिव कीमत नहीं है श्रीर जो माज रिम्युनरेटिव कीमत होगी वह म्रब से छ: महीने बाद रिम्युनरेटिब कीमत नहीं होगी । इस वास्ते जब तक इस समस्या को हल नहीं किया जायेगा तब तक खाधम्न की समस्या या प्लार्निग की समस्या को ध्राप हल नहीं कर सर्केंगो
[घी सू मत प्रसा]
एक बात से मुभे बड़ा ताज्जुष हुप्रा । पिछले साल 88 मिलियन टन का प्रोडकशन हुप्रा । प्रगर में गलती नहीं कर रहा हैं तो 7. 3 मिलियन टन इग्पोर्ट हुष्रा । उमके बावजूद भी मुलक में कमी की ही भाबोहवा थी। तमाम स्टट्स गल्ले की मांग कर रही थीं श्रौर उनकी छूस मांग को हमारी सरकार पृग नहीं कर पा रही थी। उब पाकिस्तान का भाश्रमण हुम्रा हिन्दुस्तान पर तो चाहृ पैटियोटिज्म के मोटिव से कहिये या हस लैयाल से कि लड़ाई का समय है प्रोर हस समय में भ्रम्न को बाहर निकाला जाये, गत्ले की कोर्ष कमी वाका नहीं हुई । श्राज भी पिछ्छला बचा हुप्रा गल्ला बाहर भा रहा है। मुक्षे ऐसा लगता है कि गल्ले की कमी तो जस्स है लेकिन जिस दाम पर घ्राप चाहते हैं कि किसान गल्ला दे उस दाम पर गस्ला देने के लिए किसान तैयार नहीं है । जिस भ्रनुपात से मोर चीजों की कीमतें बढ़ी हैं उसी भ्रनुपात से वह उसकी कोमत भी लेना चाह़ता है । श्रापने घेस्ट ब्वालिटी के गेहूं की कीमत 132 रुपये फी क्विटल मुकरर की है। मैंने लोगों से बातचीत की है । मुक्त पता चला है कि 28 से 30 रुपये से कम में चालीस किलो प्रचें किस्म का गेहूं बाजार में नहीं मिलेगा। इस बस्ते में चाहता हूं कि खाध मंवी इस बात पर गोर करें कि बजाय इसके कि इसको एक रिम्युनरेटिव प्राइस का नाम दिया जाये प्राप एक मिन्मिमम प्राइस सपोर्ट रखें तारक घ्रगर वर्ांकट उससे नीचे जाती है तो उम कीमत पर गःला बरीदा जा मके ।

पिछले साल जैसा मैंने कहा है 8 S मिलियन टन पैषा होने के बाबजूद की गहले की कमी थी । ग्रापकी रिपोर्ट में दर्ज है कि मारिकट प्राघवत्ज कम हुई । ययों कम हुई प्रोर यहु गल्ला कहां गया इस पर श्रापको जातर विथार करना चाहिये ।

जिम़ विषय की प्राज चर्षा की जा रही है वंडिन जी के ज़माने में भी हमी तरह मे उमकी

चर्षा चली थी। उस वक्त वह कहते थे कि एक सौ मिलियन एकए़ ऐंसी भूमि है जिसके लिए एक्यों ग्नेफाल है या जिस के लिए. इर्रगेशन के साधन हैं घ्रोंर उस में हंटेंसिव फामिग किया आये तो यह समक्या हल हाँ जायेगी। 1948 या 1950 मं श्रापकी पो मोर फूड कैम्पेंज चसी थीं। उस बकत की भी प्सी ही रपीचिज़ हैं प्रोप्राम ध्रोग पालिसी तो भ्राप की ठीक है। लेकिन जो इम्ले मेंटे गन है बह fिफंषिटब है। गत्ले की पर्याप्त माल्वा में सप्लाई पहुंचाना सैंटर का काम है । यह ह्यूटी उन्होंने घपने क्पर ली थी। जों गत्ले के विप्तरा; का काम है, यह त्रेट्स पर होड़ा था । गल्ला ज्यादा उपजाने के प्रोर्राम का जहां तक तास्स्स है, इस पालिसी को हम्स्ले मेंट करने का जहां तक ताललुक है यह स्टट्म का काम है। कम्युनिटी डिवलपमेंट का काम भी भब्य पापके घधीन क्रा गया है । मे चाहता हुं कि हर एक स्टेट में दो तीन सैंटेर्ज थाप विज्ञिट करें म्रार सरभाइस विजिए्स ये हों घौरे दे के कि क्या जो श्रापकी प्रागेनाइडंज मन है उस में कहीं किसी की कोई जिम्मेदारी है । में श्रापको बतलाना चाहता हु कि किसी की कोई जिम्मेदारी नहीं है । जो ख्लाक का प्रमुख है उसके पास फाइनेंसिस नहीं है घार न कोई जास उसकी रिमपांसिबिलिटी है । जो जिला परिषद् का घ्रध्यक्ष है, उसकी कोई जिम्मेदारी नहीं है। जो एप्रिकलचरल भ्राफिससं हैं वे भ्रपने भाषिसों में बैटते हैं । इस तरह मे यह काम चलने वाला नहीं है । जो घ्राप ₹कीम्ज बमाते हैं उनके छम्ले मेंटे ाम की जिम्मेदारी डिस्तिक्ट लेवल पर, हलाक लेवस पर घ्रोर हर एक भ्रफसर पर जब तक न क्षाली जये कीर पह न कहा जाये कि यह प्रापकी जिम्मेकारी है कि इसको भाप पूशा करें, तब तक श्रापका काम नहीं चस सकता है। श्रगर कोई श्रपनी जिम्मेदाग को पूरा कर्ने में च्रमफल रहना है तो उसके जिलाष: एवशन लिया जाना बहिये है। जिस श्रादमी ने घ्यभा काम किया हो, उसके

काम का एर्शिशिएणन होना घाहिये, उसको उसका रिषाई किलना काहिपे। भणर भावले ईसा किया तो पापकी गाड़ी पागे चल भकती ह ।

एक मोके पर हामारे कृषि मंनी जी ने एक बहुत प्रण्छी बात कही बी। उन्होंने कहा था कि प्रसल प्राबलेम यह हैं कि जिन किसानों के पास दो दो या तीन तीन एकड़ पूमि है, उसकी उपज को करेे बदावा आाये। हमारे देश में कसरत इन लोगों की है जिनके बास बहुत घोड़ी भूरि है । बड़े बहे़े फार्म जिनके पास हैं, उनकी तादाद बहुत थोड़ी है। लेकित ये जो योड़ी योड़ी भूप्र के मालिक हैं हलके पास्त पर्याप्त माता में साधन नहीं हैं। ऐसा न हो कि ये दर-ब-द्रर की ठोकरें बाते फिरते रहें । एमके लिए ठीक समय पर माधनों का छंतजाम होना चाहिये । जो सम्ब्बन्धित पादमी है उसकी यह ह्यूटी होनी जाहिये कि वह यह देंड कि माधरन सब के सब इनके पास पहुंचे। भाणर उनको साधन सुलम कर दिये जायें तो प्रवश्य हमें पपने प्रयल्नों में कामयाबी मिक्ष सकती हैं।

जो प्लर्निंग है इसका fिस्दिक्ट एक यूमिट होना चाहिये। किस्दिक्ट में फिर ब्लाक पनिट होना चाहिये। जितने विस्मेज्र लेवेल वर्कर हैं, ह्लाक हिवेसेपेमेंट बकंर हैं या एप्रिकसष्षर प्राफिसर हैं उनको हर एक विल्मेज के बारे में मातूम होना चाहिये कि उस विल्सेज में किस किसाल को किस बीज की जल्रत है, किस किसान की भूमि कैसी है, किस किषम की उाद की उसमें जसरत है। प्रगर उसको यह सब मालम हो कोर पर्यात माता में उस किसान को साघन मुहैया कर विये जायें पोर उसके जो प्राबलंम्ज हैं उसको भाप सिम्पेयेटिक तरीके से एग्रोच करें, किसान बन कर प्रोर किसान के नाते एप्रोष्ष करें तो भाप पायेंगे कि किसान बड़ा रिमपांमिव है, वह मापको पधिक पैदाबार करके दे मकना है।

हमारे शार्त्री जी ने एक घवील की थो। उस प्रपील का घसर सब जगह हैम्रा था। उत्सर प्रदेल्ष में मी हुमा था। ख्लाक लेबेल पर पांष छ: मीटगों में जाने का मुफे प्रबसर मिला है । मैंने देष्बा है कि बहां किमान बड़े सोक से घाते हैं, उस्साह भी उनमें घहुत है। बे कहते वे कि प्रष्षान मंबी की परील है पोर परील पर हमें थम करना है। नेकिन पाप देबें कि कंसे प्रमस हो सकता है। उनको बैस बरीदने के लिए प्रगर रकावी की ज़हरत होती है पौर उसके लिए वे एस्लीकेशन रेते हैं तो तकावी उनको फसस बोने हे एक महीमे दो महीने बाद जा कर मिलती है। बाद की जलरत होती है तो बाद समय पर नहीं मिसती है। समय पर बीज नहीं मिलते हैं। मैं घाहता हां कि ये मब साधन उनको समय पर सुसभ करने का प्रबन्ध किया आयंय ।

जहां तक बीज का सम्बन्ष है, मुफे मालूम हुभा है कि कुछ ऐसी वेराइटीज गें की हैं कि घ्रगर उनको लेट, नबम्बर के पालिरी मप्ताइ में या दिसम्बर के पहले सप्ताह में भी धाप ब्वेत में उाल दें प्रॉर क्षेत तैयार कर सें तो रो फससें ली जा सकती हैं। लेकिन वहा तभी हो मकता है जब कि नवम्बर के पहले सप्लाह में गष्ने की कटाई हो जाये। लेकिन दिककत यह होती है कि मिलें गष्षा नवम्बर में नही सेती हैं, वे तब घलती नहीं हैं। गष्षा बेतों में कऱा रहता है। में प्राघंना करता हा कि भाप रिसर्ष करके गश्रे के बीज की ोेसी वेराफ्टोज तलाल कीजिये कि जो पहले ही तैयार हों आय जीर मिस नवम्बर के पहने हफसे में चलने लगे भौग उनको उम समय गत्रा मी मिन जाय तो एक गरें की फसस हो गई भौर दूसरी गेहें की फमल हो गह ।

सभापति महोजय : पब भाप ब्रम करें।

घी सुमत प्रसात : जब नक प्राप किमान की पाबश्यकतापों को पूरा नहीं करेंगे तब तक हममें कोई प्रर्गति होने बाली नहीं है
[श्री सुमत प्रसाद]
श्रोर ध्रगर हमारे देश ने श्रारमनिर्भरता हासिल न की गल्ले के मामले में तो श्रापका कोई प्लान कामयाब न होगा ।

Dr. L. M. Singhvi: All of us have spoken in the strain of commonsense and it is that which seems to be pecuiiarly lacking in the long period of travail and trial in the matter of our food policy. Mr. Nath Pai bewailed the fact that, in spite of the long co-habitation that the Government had had with these problems, they were not able to master the problems. He did not know perhaps the mysterious way in which the conjugal relationship between the Government and the problems to which it is wedded has worked out. The Government has become more and more henpecked as a consequence of this prolonged co-habitation. There has grown a sort of despair, a sort of soft yielding unquestioning slavery to the problems as a consequence of this long co-habitation. This long cohabitation has led to a prolific and unceasing procreation of problemprogney. Equally prolific, it scems. are the alibis and excuses which the Government, year after year, parades before this House and this country.

Mr. Chairman, the most refreshing part of the entry into this particular office of Mr . Subramaniam was the realisation that he brought to bear upon agricultural policies that old and outdated concepts would not enable us to make a technological break-through-the confldence that he sought to infuse in the technical and administrative cadres of people at various levels who have to implement the agricultural policies of the country. The most refreshing part is the outline of the new agricultural strategy which has been soelt out in a number of documents and which I personally consider to be basically sound. It is for this that I would like, first of all. to congratulate the Minister. As a
matter of fact, it is not as if it is a routine rehash and re-statement of old and outdated policies. As a matter of fact, there are areas in which Mr. Subramaniam has made bold to enunciate new concepts and to advocate brave and welcome departures, for example, in respect of inputs, in respect of fertilisers, in respect of the policy that technologically alone we would be able to solve our problems of agriculture. In a country like ours, productivity is largely a matter of resource application. It appears that resources, both physical and technological, have been very scarce and yet, our Government was naive enough for years and yeras to hope that output would increase, although they were not prepared, although they were not planning, to put any substantial inputs. It is shocking to find, for, example, that the average quantity of nutrient per acre available in our country is no more than three pounds. As compared to this, in Japan, the per acre application of nutrients is as large as 300 pounds, i.e.. nearly hundred times as much as in our country. In Taiwan it is as much as 180 lbs . and in Korea it is as much as 100 lbs . per acre. I shall cite only the instances of the Asian nations because their circumstances are somewhat more comparable to our own circumstances.

Even out of these average 3 lbs . of nutrients available in our country per acre, most of it goes for cash crops with the result that so far as food crops are concerned, there is hardly any nutrient and fertiliser available for them. Indeed I have felt for a long time that in certain parts of the country where we have concentrated on production of food crops we are penalised. The agriculturist in those parts of the country, who has pursued steadfastly the production of foodgrains actually has to pay a heavy price. The agriculturists in other parts of the country who have progressively been weaned away from
growing food crops and who have concentrated themselves on cash crops as a matter of fact did so at a considerably heavy cost to those who engaged themselves in production of food crops. I know that if a comparative and close study is made of this phenomenon it would be found that it has resulted in far-reaching inequities and injustices. This should be remedied I feel, and I hope that the Government would proceed to do something positive about this aspect of the matter.

About fertilisers, our experience has been that it is not available in time, and it is not available at reasonable prices. The co-operatives about which my hon. friend Shri Shyam Dhar Misra spoke somewhat eloquently.

Mr. Chairman: Dr. L. M. Singhvi may resume his seat for a second. I would like to put one thing to the House. Before I had taken the chair, the Deputy-Speaker had put it to hon. Members whether they would like to sit extra for an hour or so.

## Some hon. Members: No.

Mr. Chairman: I find that a number of hon. Members are very vager to speak on this subject. As it is, at 6 p.m. we have to adjorun this discussion; my submission is that in case hon. Members are prepared to sit for some time more, all the hon. Members who are here will be accommodated.

## Several hon. Members: Yes.

Shri Raghunath Singh (Varanasi): That is a very good suggestion. We all welcome your suggestion, and all the hon. Members who are here should be given a chance to speak. The suggestion you have made is a very good and welcome suggestion.

जी ज्ञा विहारी मेहरोत्रा (बिल्हीर) :
हमें बोलने को समय नहीं मिलनख : में
बाक भाउट करता हां ।
812 (Ai) LSD-11.
(Shri Braj Bihari Mehrotra left the House)
भो म० प्र० याबष : हम दो घंटे बैठने के लिए तैयार हैं।

सभापति महोबय : भ्राडर, प्राडंर ।
थी न० प० याबब : 8 बजे तक हम लोग बैठने के लिए तैयार हैं ।

Shri D. N. Tiwary (Gopalganj): It is not necessary that every Member should speak on every Demand. Only those should be given chance who have not spoken on any other Demands.

Shrl Inder J. Malhotra (Jammu and Kashmir): Those who take special interest in the subject should also be given chance.

Mr. Chairman: I wish the hon. Member had been here earlier; then he would have seen that during the last one hour, only those Members had spoken who had not spoken before, and particularly friends from his own State.

Shri Inder J. Malhotra: You should also give chance to those Members who take interest in the subject.

Shri Sheo Narain: We are all interested in the subject, and, therefore, we are sitting here.

Dr. L. M. Singhvi: I hope that all this time would not be treated as part of my time.

I am speaking about the co-operatives which have been found guilty, in a number of cases, of distributing fertilisers either on the basis of rank patronage or on the basis of blackmarketing. I have known both these types of instances, these have been brought to my attention, and yet it appears that we are anxious to pour in large amounts of money into the co-operative movement, but are not equally anxious to ensure that these moneys are properly utilised. Unless
[Dr. L. M. Singhvi]
that assurance is forthcoming, cries would continue to be raised, and I think, legitimately, against co-operatives even from quarters which are not basically and in principle opposed to the co-operative movement, but who are disheartened and disillusioned by the manner in which the co-operatives function, by and large. throughout the country, with some honourable exceptions.

Much is made of what has been done so far in the matter of irrigation in our country. Sometimes major irrigation projects are cited as the great examples of initiative and planning in our country; on other occasions, emphasis is laid on minor irrigation prujects and what wonders háve been achieved in that fleld by Government. I am sure none of us is prepared to be led by any of these arguments. I should like to read what a student of Indian economics has to say on this matter, not an altogether objective or impartial student; his is a pessimistic and dismal study in which these observations are contained; nevertheless, it is somewhat pertinent to the whole problem of irrigation engineering in our country and the approach or irrigation engineering in our country. This is what it says:
"Between the beginning of the First Plan and the middle of the Third. India brought 20 million new acres under irrigation."-
this is a tall claim. and if it were correct. it would be a very heartening claim for the Government to make-
"But 'under irrigation' does not mean what it does in the United States. It usually means providing water on an uncertain delivery schedule and in amounts insufficient for high yield. It is a valued method of drought relief, and what is often officially claimed for it is that it helps keep production from falling badly in drought",
This is what the hon. Minister has on cicasion claimed without carrying
much conviction. The evalution, I have cited, goes on the say:-
"Disciplined delivery of water for sustained high yield is a concept of irrigation, not yet accepted by the Ministry of Irrigation and Power. Nor, because the costliness of irrigation calls for austerity in project design, has drainage been incorporated into irrigation well enough to escape the charge often made by foreign irrigation specialists, that major irrigation projects have, through waterlogging and salinization, destroyed more productive acres than they have created. The government has invested heavily in irrigation; but it is a source of widespread complaint that major projects lag badly in construction, with the result that even the limited objective of drought relief is not effectively pursued. Clearly, irrigation projects do not explain the growth of output, and the big projects may have on balance retarded the growth of output".

It seems that unless the approach to irrigation is re-oriented, unless a drainage system is considered at the same time that irrigation is planned, unless we are able to make sure that irrigation will contribute in a measure commensurate with the outlays on it, the whole planning would be selfdefeating and ill-conceived.

Now in the new agricultural strategy we are told that sufficient attention would be paid to soil conservation. I should like to point out what a publication of Government itself says-and this is accepted as axiomatic truth everywhere:
"Historical and archaeological evidences show that the land resources are exhaustible and nations that have not taken care of their lands have had to pay by extinction. . . . "

It can be said perhaps with a measure of authority that soil erosion has taken away as much as 17-20 per cent of our land since the onset of this country. If this is a reasonably correct figure, then a devastating and shocking prospect is before us. I should like to know in particular as to what is planned to be done about arresting the advent of soil erosion at a fast pace.

I would also like to know as to whether projects for land utilisation and water utilisation have been properly developed and coordinated. I am not at all satisfied with what has been done in the past and I shall like the Minister to tell us how the new agricultural strategy would express itself in the matter of water and land management.

Mr. Chairman: He will conclude now.

Dr. L. M. Singhvi: I have taken, I think, only 11 mintues. I think 18 minutes are allotted to my group. I will conclude in the time that is due to me.

It secms we have effected an increase of about 50 per cent over a period of 15 years, bat the per cppita increase during this period has been perhaps less than 15 per cent because of the rise in population. That is where every Food Minister will continue to meet his Waterloo, unless something is done on a mass scale, and not in the peripheral manner in which the family planning policies are being pursued in this country.

I should like to emphasize that the Government should give the highest priority to agro-industries and industries which would contribute to the growth of agriculture in this country, because that is the only way we can really make a technological breakthrough in our present stagnation. That alone can bring to a stop the ship to mouth policies of the Government.

[^4]the desert development programme than the one that finds expression in the report before us. The report is a very bleak, cheerless document in this respect. It dismisses the whole idea in one neat little sentence which conceals more than it reveals. The allocations on this head have been considerably reduced, and I would like to make a plea that this project is pursued with maximurm possible resources.

Mr. Chairman: He should conclude. I am very much hard pressed for time.

Dr. L. M. Singhvi: Sir, when you intervened, when I was speaking, the whole chain of thought was broken. Not only were three or four minutes taken away, but to resume the trend of thought, I had to take a few more minutes. You have ycur difficulties, but I have mine.

Mr. Chairman: Let me make myself clear. Now there is a backlog. Naturally I would request him to take his exact time and atop.

Dr. L. M. Singhvi: If you had raised this question, you did after I had concluded my speech and not in the middle, the whole chain of thought would not have been broken.

Mr. Chairman: There are matters to which the Chair has to pay attention. That should be very clear.

Dr. L. M. Singhvi: I feel that so far as the question of seed farms and better varieties of seeds are concerned, the Government is likely to fall a prey to the dogmatic attitude which is being propounded by some Members in this House as well as outside. I would like to know whether the Government are prepared even to take up these farms, but to allow the managerial skill of the private sector to operate in this field. Alternatively, let the Government compete if necessary and let competition show if the public sector seed farms can do as well. As a matter of fact, such competition would conduce to greater efficiency.
[Dr. L. M. Singhvi]
One word more and I have done, and this is in respect of the ascendency of centrifugal forces. A plea was entered by my hon. friend, Shri Nath Pai, in this connection. I should like to refurbish this plea, because I think this is the most central consideration today for the very survival of our democracy, for the survival and prosperity of our nation. Do not, for God's sake, allow each Chief Minister to run the country or his part of it as he likes it. There is this Parliament which is the conscience, and which is the focus, of the country as a whole. and I would like that the Government asserts itself in evolving policies of a national character, and not allow the parochial considerations, prompted by Chief Ministers or others, to prevail.
sी मुह्म्मद ताशिर' (किशनगंज) : जनाब चेयरमैन साहब, बहुत घुर्भिया । मैं ज्यादा वक्त नही लेना चहता, बहुत मुब्तसिर भ्रल्फाज़ में भपनी बातों को श्रापके सामने रबंगा। बात दरभसल यह है कि जहां तक गिजाई दिक्कतों का मामला है, में हतना जरूर कहूंगा कि हमारे मुल्क का ध्रोर हमारी हुकुमत का हर-हर फद्वं इस बात को महसूस करता है कि हमारे यहां गिज्ञां की कमी की वजह से ऐसी हालत हो गई है कि हम को गेर मुल्कों के सामने गरदन भुकानी पड़ती है। इस घहसास का पैदा होना कि हम गिजाई हालत को ऐसा बनाये कि हम को दुनिया की किसी भी ताकत के सामने भुकना न पड़े, हाथ फैलाना न पड़े, यह म्रहसास पैदा होना इस मुल्क के लिये निहायत जरूरी है।

इस सिलसिले में दो चार तजावीज भ्रपने फूठ-मिनिस्टर साहब के सामने रखना धाहता हूं मोर चाहता हूं कि वे उन पर गोर करें भौर एक्स्वामिन करें कि क्या वाकई उन से फायदा हो सकता है, फूड पोज़ीसन भ्रच्छी हो सकती है । असा कि भाप ने भपनी रिपोटं में दिया है कि हमारी पैदावार इस साल 88.4 मिलियन टन हु धोर सके साथ साय 7.5 मिलियन टनज फपने बूसरेइसुल्कों से मेंगाया, या तो ब्रीद कर

मंगाया या इस में गिष्ट वगंरह मी पामि हैं। बहरहाल 7.5 मिलियन टन श्रापको बाहर से मंगाना पड़ा। मेरा यह कहना है कि यह मामला दो सूरतों से हल हो सकता है एक तो किसानो काश्तकारों श्रोर गवनंमेंट के काभ्भोपरेश्रन से हल हो सकता है, जब कि इन दोनो में मुशारिक्त हो। गवनमेंट की तरफ से काश्तकारों को यह बताया जाय कि हम को इस मुल्क की गिजाई हालत को प्रच्छा करने के लिये किस तरह से चलना है, चाहे श्राप उनको बातों के जरिये बताय या कानून के ज़रिये बताये । उनको बताया जाना चाहिये कि उनकी जमीन में जिस कदर गल्ला पैदा होता है, वह सिर्फ उनका नहीं है, बल्कि तमाम मुल्क का है, मजदूरों का मी हे ग्रोर गैर काश्तकारों का भी उस में हिस्सा है। यह जो गल्ला पैदा ह्ताता है उनका पैदा किया हुग्रा नहीं है, बल्कि उसको पैदा करने वाला वह है जो हन्सान को पैदा करता है, वहीं उस गल्ले को पैदा करता है । उनको सोचना चाहिये कि जो गल्ला हमारे बेतों में पैदा होता है, उस में से श्रपनी जहरतों के लिये रख कर, उसके प्रलावा जो बचता है, वह मुल्क का है, दूसरे लोगों का उसमें हिस्सा है प्रोर वह उनके पास जाना चाहिये, किस तरह से जाना चाहिये, उसके लिये कानून बनाना होगा,उसके लिये बातें करनी होगी ।

भाज हमारा मुल्क सोर्शलिज्म की तरफ जा रहा है, सोर्शलिज्म की बात हम लोग करते हैं, जिस कदर पैदावार मुल्क के श्रन्दर होती है उसका 10 फीसदी हुक्मत के गोडाउन में भाना चाहिये, उसका 10 फीसदी गल्ला भाप उनसे ले लीजिये। जिसका मतलब हुपा कि करीब 9 मिलियन टन गोडाउन में क्राजायगा पोर यह गल्ला उस गल्ले से ज्यादा होगा जो भाप कूसने मुल्कों से मंगाते हैं। 10 फी सदी मुल्क के गल्ले की जो पैदावार है वह गवनंमेंट गोडाउन में चली जाय, तो यकीनन कोई जल्रत नहीं होगी कि हम बाहर से मंगाये, उसी से हमारा काम हो जायगा। इस के लिये भापको कुछ हतनाम द्रेना होगा-काक्तकारों को। पहला

तो उनको यह दिया जा सकता हैं कि प्राप उन से 10 की सदी लेते हैं तो कम से कम 25 फीसदी रैन्ट रिडक्शन दिया जाय । 10 फीसदी गल्ला उनके खलिहान से भापके बलिह्रान में श्रा जाना चाहिये श्रोर उसकी बजह से प्रापकी जो बाहर से मंगाने की परेशानी है, वह बच जायगी।

एक दूसरी चीज़ मुझे यह भ्भजं करनी है कि बदकिस्मती से काश्तकारों में एक टन्डेन्सी यह् है कि वह गल्ले को बाजार में उस वक्त ले जाना चाहते हैं जब कीमत बढ़ जाय। कीमत बढ़, तब गल्ले को बाजार में ले जाय, तर्शक ज्यादा पैसा मिले। यह एक बिल्कुल गसत बात है। वह काश्तकार गुनहगार होता है, वह गंर कानूनी काम करता है, जो यह सोचता ह कि गल्ले को बाजार में जब ले जायगा, जब गल्ले का दाम बढ़ जायगा। उमको चाहिये कि बह भपनी जहरूतों के मुताबिक, श्रपने बाल बच्चों को खिलाने के लिये रखकर बाकी गल्ला बजार में ले जाये। लेकिन उस गल्ले के बारे में मैं यह भी कहूंगा कि वह गल्ला भ्राप घ्रपने दोस्तों के कब्जे में न्ही जाने दें जो कि बड़े बड़े बिजनेसमेन हैं । भ्राप उसको खुद खरीद लीजिये, उसको भपने गोडाउन में ले जाइये, 10 फीसदी जो घ्रापको मिलेगा, उसे के जाइये मौर जो बाजार में बिकने भ्राता है उसको खरीद कर ले जाइये, बिजनेसमैन के कब्जे में उसको न जाने दीजिये, वर्ना फिर वह्टी किस्सा होगा, दाम बढ़गा तो वह् उसको रोकेगा, लेकिन भ्रगर श्राप के कब्जे में श्राता है तो दाम बढ़ने का सवाल ही पैदा नही होता ।

इस से एक फायदा यह भी होगा कि फ,र्ज कीजिये कि काश्तकार 100 मन पैदा करता है, उस से 10 मन श्राप ले लेते हैं तो उस पर इस का यह मी म्रसर पड़ेगा कि भाई इस दफा ज्यादा पैदा करना चाहिये, ताकि सरकार को ेेने के बाद उसके पास 100 मन रह जाय प्रोर इस तरह से वह ज्यादा पैदा करने की कोशिक करेगा ।

काश्तकारों से जब भ्याप यह गल्ला लेग तो उनके लिये यह हन्तजाम भी किया जाय कि जितनी काश्तकारी को जमीन है, श्राबपाशी का सामान हो मैन्योर्स का समान हो, वह उसको घ्रापकी तरफ से मुहिया किया जाय । इस के लिये क्षापके साथ यह परेशानी है कि भापके पास फंड्स नहीं हैं, लेकिन मैं कहता हूं कि हमारी गवर्नमेंट फजूल चीखों पर बहुत रुपया खर्च करती हैं, मसलन फंमिली प्लार्ताग पर रुपया खर्च करती हैं - क्यों बरं करती है? यह फजूल-खर्चीं नहीं तो क्या है ? जितने छन्सान को दुनिया में पैदा होना है, वह तो होकर रहेगा, उसको कोई रोक नहीं सकता भ्रगर माप में यह ताकत है कि फैंमिली प्लानिग के जरिये से इन्सान की पैदावार को कम करें तो यह भी ताकत होनी चाहिये कि हजारों फैमिलिज-हसबंड एण्ड वाइफ प्रोलाद के लिये तरसते हैं, क्या उनको श्राप श्रोलाद दे सकते हैं, प्रगर नही दे सकते तो फिर पैदावार बन्द करने के लिये हजातों करोड़ों रुपया क्यों ब्वर्च करते हैं। इस को श्राप रोकिये ।

कल्चरल प्रोर्रामों पर, नाच-गाने पर भ्राप करोड़ों रुपये खर्च करते है, इस को एग्रीकल्चर के लिये खर्च कीजिये, किसानों को दीजिये, उनके लिये पानी का इन्ताजाम कीजिए उनकी भी मदद होगी भौर गल्ला भी ज्यादा पैदा होगा। मैं ज्याद कन्फ्यूयूजिग चीजों को नहीं रखना चाहता हूं, प्रासान चीजें ही भापके सामने रख रहा हूं। इन पर भमल कीजिये, 10 फी सदी गल्ला किसानों से लेने के बाद श्रापका काम हो जाता है, प्रापको टूसरी जगहों से हाय फैलाने की जह्रत नहीं पद़ेगी, यकीनन श्राप कामयाब हो जायंगें, श्रापके यहां गल्ले की कमी कभी नहीं पड़ेगी ।

[









 احساس 8 كبهدا هونا كه هم

布 عه احساس غهدا هرنا اس ملـ ع ع
لـُ نهايت فبرוى مه -

اس سلسبج مهن مهس دو هار




 هو (

 'ور اس ع ساتهه ساتهه آب " كهـ وفهره بهى هامل مهي - بهرهال انها athlen as




S
 ك


 جا جا جاه جس تدر مله بِهدا هر,


 bلم بهدا هورتا هع ان 6

 رهى اس غله كو بهذا كرتا هـ - ان كو
 كهتون مهu ههدا هارتا عـ اس مهـ بع إيلى هرورتو
 دوسر< لوكه 6 اس مهي صصه هـ ارٍ وها ان


هونعى -

جا كري مهو - جس تدر گڭهداوار ملكـ

 اس كا دس فى مدى غله أه ان ع >

 أ بانهkا - او;




 -







 اس كى وجه < آب كى جو باهر ب (
جائع كى -





 مهى لa جانها
 كامعكر كلبعار هوتا هـ - وx هه: قاتولى

 غلd




 الهِ טوسك


 دس فى مدى جر آب كو هل






 بيدا نههى هرتا -









[ شرى صشمد طاهر ]




عه آبيالمى 6

 ساتهه يه برهشانى هـ كه أه ع ع با








 بانلع كو كم كيى كو به بهى طاقـت هونى
 إيلدَ وائف اولاد عـ ـ ترسیع مهى - كها آه ان كو اولاد د< سكلد مهـ - الكر

















 भीमती तरकेझवरी सिन्हा : सभापति महोदय . . .

भ्री बी० चं० जा र्मा: हम को कब तक यहां बंठना होगा ?

भ्रोमती तारकेखबरी सिन्हा : सभापति महोदय, मै श्रापकी बहुत गुक्गुजार हूं कि घ्रापने मुमे बोलने का समय दिया यहां मेरा ह़क नहीं था क्योंकि कई लोग बोलने वाले हैं. . . .

सभापति नहोवय : सुबह से में देब रहा था कि श्राप बोलना चाहती हैं।

भीमती तारकेखरी सिन्हा : जी हां, में इसी लिये बैठी टुई थी श्रोर सदन भी मुक्र पर बहुत मेहरबान रहा है, इसीलिये यह मीका भापने मुझे दिया, मे श्रापका भी श्रोर सदन का भी बहुत शुक्किया प्रदा करती हूं कि मुझे श्रापने मोका दिया सुबहह्मणयम साहब ने कल जो बयान दिया, में उस के लिये बहुत बधाई तो नहीं दे सकती क्योंकि उस दिशा में बहुत थोड़ी कार्यवाही हुई है। श्रखिल भारतीय कांप्रेस कमेटो में लगभग सभी लोगों ने घ्राबाज उठाई थी, उसके बाद सदन में जब खाद्य के बारे में बहस हुई तो, जोन्ब को हटाने के बारे में ग्रावाज़ उठाई गई थी म्रोर मेरा ख्याल है बा़्य मंनी इस बात से वाकिफ हैं कि उम वक्त यह कहा गया था कि जोन्ब के लिये फि से दोबारा तरीके से उस पर कायक्सम बताया जाय नियन्तण हाटाया जाय प्रोर इस समय जो मोजूदा परिस्थिति है उसको बदला जाय 1 पर मैंने यह भी सुना है. कि कुछ मुस्य मंदी हैं जो बहुत ज्यादा राक्तिशाली

बन गये हैं, वे छनके रास्ते में रुकावट डालते हैं। खाद्य मंत्री की जो सीमा है, मुझ्ने उस की वाकफियत है श्रोर इस लिये मैं उन से यह कहना चाहती हूं, बर्कि उनको इस बात का श्रहसास होता होगा कि दुनिया में यह कुर्सी बिना कांटों के कभी नहीं रही है।

हर देश के खाद्य मंत्री को इन कांटों पर घलना पड़ा है भ्रोर चलना पड़ेगा । खाय्य की समस्या कुछ ऐसी है कि खाद्य से जीवन बंधा हुप्रा है, जीवन से इसका लगाव है, जीवन खाद्यसे ही चलता है। इसलिए हमेशा ही खाद्य की समस्या को ऐसी परिस्थितियों का सामना करना पड़ेगा । यहां पर म्रापने घधिक बेती से पैदा करने का प्रयत्न किया है लेकिन श्राप देखें कि जहा बहुत उम्रत खेती होती है वहां पर भी, श्रमरीका में भी लोग कहते हैं कि करीब 20 प्रतशित बंती में बारिश की वजह से या भ्रोर मंचुरल काज्तिज से खेती में उथल पुथल हो जाती है। इसलिए यह जो परिस्थिति है, इससे खाद्य मंनी को घबराना नहीं चाहिये जो घालोचना इनकी होती है श्रोर जो हुई है भौर जो भ्रागे भी होगी-मुके विश्वास है कि होगीउसकी श्रोर तवज्जह देने की छनको कोशिश करनी चाहिये मोर देखना चाहिये कि इस घ्रालोचना ब.रे बुनियाद बं घन्दर बात क्या है ? पिछले दिनों खाद्य के बारे में जब बहस हुई थी श्रोर उस में जो भालोचना हुई थी वह छनके व्यक्तित्व की घलोचना नहीं थी। यह भ्रलोचना नीतियों के प्रति थी। जहां तक नीति का सम्बन्ध है, मैं समझ्नती हूं कि खाद्य मंनी जी ने खुद कहा है कि उनका यह् प्रयत्न रहा है कि वह केन्द्र से चलनी चाहिये, राज्यों से, प्रान्तीयता के भधार पर खाद्य की नीति नहीं घल सकती है।

भभी हमारे उपमंत्नी महोदय ने कहा कि पांच हजार करोड़ रुपये एम्रिकल्चर सैक्टर से हमको फारेन एक्चेंज के रुप में प्राप्त हए हैं । मै जानना घाहती हुं कि उस में से कितना रपया भभी तक खायाधों की उन्नति के लिए लगाया गया है । फारेन एक्सेंज से इस उश्भति के काम

में कितना रुपया खर्च किया गया है । मेरा खयाल है कि फारेन एक्सचेंज के नाम पर निहायत ही कम रुपया लगाया गया है खाद्यासों की उक्मति के ऊपर । बाहर से खाब्दाम्नों के भायात पर तो हम खर्च करते रहे हैं लेकिन खाय 'की उष्मति के ऊपर फारेन एक्सचेंज का ज्यादा रुपया हम खर्च नहीं कर सके हैं घ्रोर उस श्रनुपात में नहीं लगा सके हैं जिस घनुपात में लगाया जाना चाहिये था ।

यह हस बात की ओोर छशारा करता है कि खुद खाद्य मंत्री घ्रोर खाय मंत्री की नीतियां बंध गई हैं बिल्कुल एक छोटे से म्रोर संकीर्ण दायरे में । इस बात को में इसलिए उठाना चाहती हूं कि जैसा पहले भी कहा गया है कि हिन्दुस्तान के खाद्य मंती को हिन्दुस्तान के खाब्य मंत्री की तरह बनना पड़ेगा, भपने प्रापको बदलना पड़ेगा श्रीर खाद्य की समस्या को भारत की खाध्य समस्या बन कर रहना पड़ेगा 1 भगर ऐेसा हुप्रा तभी समस्या का समाधान हो सकेगा ।

मैं भापके सामने रफी साहब की बात रबना चाहती थी। वह्ह खाय मंत्वियों की बैठकें बुलाना बिल्कुल नापसन्द किया करते थे । होता क्या है हु बैठकों में । मुख्य मंनी या खाद्य मंनी भाते हैं प्रोर भ्रपनी भपनी बात बोलते हैं। मैं समझ्नती हूं कि उनका घ्रपना ध्रपना दायरा है । प्रान्तों में वे रहते हैं । भपने भ्रपने प्रान्त की बात वे नहीं करेंगे तो प्रौर कोन करेगा । सारे हिन्दुस्तान की बात वे क्यों बोलेंगे । वोट लेने हैं तो उनको भ्रपने प्रान्त में से लेने हैं । उन लोगों को यहां से बोट नहीं मिलते हैं, प्रान्तों में से मिलते हैं । इस वास्ते स्वाभाविक है कि वे भ्रपने भपने प्रान्त की बात कहें । भ्रपने घ्रपने प्रान्त की बात वे कहेंगे तो भ्रापको उनकी बात को सुनना भी पड़ेगा 1 उब घाप उनको युलार्येंगे तो उनकी बात को सुनेंगे भी ।
[श्रीमती तारकेष्वरी सिन्हा]
उन्हें बुला कर भ्राप उनको बैरंग वापिस कर दें, यह भी नहीं हो सकता है । रफी साहब की बात मैं कह रही थी । बराबर यह नीति चलती श्राई है कि मुख्य मंत्री या खाद्य मंत्नी प्रान्तों से जब बुलाये जाते हैं तो खेती के मामले में उन से सलाह मशिकरा होना चाहिये । लेकिन देखा जाता है कि बेती के मामले में तो कम विचार होता है, खाद्य के मामले में राय मरिवरा श्रधिक होता है । जवाहर लाल जी ने हमेशा छस बात पर तवज्जह दी थी कि खेती का जो मामला है, खेती की जो समस्या है उस में हर एक तबके के लोगों की राय से चलना पड़ेगा, चूंकि खेती लोगों को करनी है, प्रान्तों में, गांवों में, जिलों में करनी है । खाद्य की समस्या को लोगों की राय से चलना पड़ेगा, मुख्य मंती जो हैं, उनकी राय से ही नहीं । रफी साहब खाध मंत्रियों की बैठकें बहुत कम बुलाया करते थे, भ्रम्वल तो बुलाया ही नहीं करते थे । एक बार खाद्य मंत्रियों की बैठक बुलाने का निर्णय हुपा श्रौर उनको जब मालूम हुप्रा कि बहुत पेचीदगियां भाने वाली हैं तो उन्होंने कहा कि में बीमार हो गया हूं, में भकेले में बात कर लूंगा । वह नहीं गए-

घो अ्बा० प्र० ज्योतिषी (सागर) : हमारे देश में प्रजातंत्र है । मुख्य मंत्री प्रजातंत के घटक हैं । उनकी राय लेना प्रजातांनिक है ।

भीमती नारकेषबरी सिन्हा : में मुख्य मंत्नियों पर घ्राक्षप नहीं कर रही हूं 1 में यह कहना चाहती हूं कि खाद्य की जो नीति है यह मुब्य मंबियों की नीति नहीं होनी चाहिये, प्रान्तीय नीति नहीं होनी चाहिये । यहां व्यक्तिगत कोई सवाल नहीं हैं । इस वास्ते जब भाप मुष्म्य मंब्रियों को बुलाते हैं, चार झ्मादमियों को बुलाते हैं तो उनकी बात बहुत हृ

तक मानने के लिए श्रापको मजबूर भी होना पड़ता है ।

सभापति महोबय : भ्राप प्वाइंट्स कबर करें । समय कम हैं।

भोमती तारकेइरी भिण्हा : मैं समक्षती हूं कि इस नीति में भामूल परिवरंन होना चाहिये । भाज जो हम लोग बात कह रहे हैं वह खाष मंद्री को ताकत देने के लिए कह रहे हैं । खाद्ध मंत्री इस बात को लोगों के सामने रख सकते हैं, मुम्य मंनियों के सामने रख सकते हैं, राज्य सरकारों के सामने रख सकते हैं, वह कह सकते हैं कि सारा संसद् प्रोर सारी श्रबिल भारतीय कांप्रेस कमेटी श्रोर सारा देश इस बात को चाहता है श्रोर इस नीति को बदलना चाहता है ताकि इनको ताकत मिले ।

जोन्स की बात भी की जाती है । सिर्फ हम लोग ही इस की बात नहीं करते हैं । संयुक्त राष्ट्र संघ का जो फूड एं एभिकलचरल ध्रानेनाइजभन है उसने भी इसकी चर्चा की थी, उसने चावल की चर्षा की थी, चावल पर जो प्रतिबन्ध लगाया गया है, उसकी चर्षा की थी। उसने कहा था कि हमारी समस्या जो चावल की हतनी बिगड़ गई है उसका एक मात्र कारण जोंज हैं । फड एंड एपिकलबरल भार्गेनाइजेशन के प्रतिनिधिमंडल ने भपनी यह 'रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र संघ के सामने रखी थी। ऐसा मालूम होता है कि बात्य मंत्री महोदय भी भ्ननी नीति में जो जोंज के बारे में है भ्रामूल परिवर्तन कर रहे हैं।

थो घ1० ना० तिबारी (गोपालगंज) : चाबल के मामले में नहीं ।

धीमती तारंघष्री सिन्हा : गेहां से इन्होंने शुरुमात की थी । चावल के मामले में भी वह करेंगे । एक साल में इनकी नीति में भायूल परिवर्तन होगा, ऐेसा मुक्षे विश्वास हैं।

कहा जाता है कि हम पलट पलट करके एक नीति श्रखत्यार करते हैं । जो एक श्राम समस्या है वह जब श्रस्थायी तोर से खर्म हो जाती है तो हमारी नीति भी खत्म हो जाती है । हमने तृतीय योजना जब बनाई तो 110 मिलियन टन खाद्य का उस में टारगेट रखा । फोर्ड फाउंडेमन के प्रधिकारियों ने भी कहा कि 110 मिलियन टन पैदा हो सकता है श्रगर फर्टलाइजर भ्रादि सब कुछ लगाया जाए । उसके बाद जब दो मिलियन टन से पांच मिलियन टन श्रत्र श्राया इस देश में बाहर से तो हमने श्रपना टारगेट भी बदल दिया । हम 110 के बजाय 100 मिलियन टन पर चले गए। इसी तरह से मैं नाइट्रोजन फ़र्टलाइजर की बात करती हूं उसका टारगेट डेढ़ मिलियन टन था । उसको हमने एक मिलियन टन कर दिया। प्रापके सामने ग्राज पहली बार खाद्य समस्या नहीं भाई है । 1947 में भी थो घ्रोर 1958 में भी यह धापके सामने थी । ध्रागे भी यह भापके सामने होगी । प्रापने बाहर से घ्रक्न मंगा लिया श्रौर श्रापकी जहूरत पूरी हो गई तो उसके बाद श्राप सो गये । ऐसा भाप करते का रहे हैं । खाय भंन्नी ने इस थार एक कदम उठाया है 1 वह 21 मिलियन एकड़ में बीज भ्षच्छा पैदा करके लोगों को देने का विषार रखते हैं । मैं कहना चाहती हूं कि इससे ही भापकी जो समस्या है उसका समाधान नहीं हो जाएगा ।

प्राज इस मुल्क में जो नुकसान हो रहा है, उसका भी एक दृष्टांत में प्रापको देना घाहती हूं । यह मष्य प्रदेश की घ्राहिट रिपोर्ट है। मैं चाहती हूं कि हमारे ज्योतिषी जी इसको सुनें । उसके प्रान्त की यह घाष्टि रिपोर्ट है । इस में कहा गया है कि पांच लाख रूपये का वहां नुकसन हुप्रा जहां गल्ला स्टोर किया जाता है । इसकी घ्रच्छी ख्यास्था नहीं थी प्रब भाप देर्बं कि इसको मध्य

प्रदेश की सरकार ने किस तरह् से पूरा किया । उसने चालीस रुपये प्रति टन फटिलाइजर की कीमत को बढ़ा कर इस नुक्सान को पूरा किया । यह दाम बेती करने वाले लोगों को देना पड़ा । यह् बोक्षा उन पर जा कर पड़ा ।

मैं एक सुभ्षाब ध्रापको बेना बाहती हूं । बीज फार्म्स का काम इन्होंने हाथ में लिया है, बीज भ्रच्छो किस्म के लोगों को देने के लिए बीज फार्म्स स्थापित करने का काम हाथ में लिया है । उगलस जे० एक बहुत बड़े समाजबादी नेता हुए हैं । उन्होंने जो कुछ कहा है वह में भापके सामने रखना चाहती हूं। उन्होंने कहा है कि भ्रगर हम समТजवादी रीति से किसी काम को करना चाहते हैं तो राज्य को श्रपने हाथ में उद्योग या। जमीन ले कर-

सभापती महोबय : भ्रब भाप समाप्त करें ।

भीमती तारकेछबरी सिन्हा : भाज हम बीज पैदा करना चाहते हैं। रोपड़ में बिड़ला ने एक फार्म दिया है । उसके बारे में काफी फिकायत हुई । वह इसलिए हुई कि हमने बिड़लाज को लीज दे दी ध्रगर हम उस जमीन को खुव भपने कम्ज में रबते, सरकारी कबजे में रखते भ्रौर प्राइबट सैक्टर में जो टैव्नीकल नो हाऊ है उनको हम बुला कर, उनको एक मइनोरिटी पारिसिपेशन दे कर कमिशन के तोर पर हम उनकी राय लेते, उनका भश्विरा लेते, तो हमें ज्यादा लाभ हो सकता था । उनको हम कमिशन के तोर पर कुछ दें मौर उनका जो साइंटिफिक नो हाऊ है उसका ह्म उत्पादन में विस्तारपूरंक उप्योग करें मौर इस भाषार पर हर राज्य में एक एक सीछ फार्म कायम कर दें तो बहुत लाप हो सकता है। । मगर उस में प्राइलेट सैष्टर घाता है काम करने के लिये टैवनीकल बताों को रबने के लिए धौ?
[श्रीमती तररकेश्वरी सिन्हा]

क्षापको फायदा पहुंचाना चाहता है तो स्टेट घ्रोनरशिप के बेसिस पर श्राप उन्हें साझीदार बनाइये। जहां श्रानरशिप श्रापके हाय में रहता है मोर कमिशन के तोर पर भाप लोगों को देते हैं लीज के रूप में न दें प्रोर उनको प्रोनर न बनायें तो भापको बहुत ज्यादा यह शिकायतें नहीं सुनने को मिलेंगी ।

### 18.00 hrs .

COMMITTEE ON PRIVATE MEMBERS' BILLS AND RESOLUTIONS

Eighty-sixth Report
Shri Hem Raj (Kangra): Sir, I beg to present the Eighty-sixth Report of the Committee on Private Members Bills and Resolutions.

## $18.01 \frac{11}{\mathrm{hrs}}$.

DE-SCHEDULING* OF SCHEDULED CASTES

Mr. Chairman: We will now take up the half-an-hour discussion.

बी वे० हि० पाटिल (यवतमाल) : सभापति महोदय, भ्रनुर्सूचित जाति श्रोर जमातों की सून्वी के संशोधन भौर श्रुनु सूचित जातियों के भ्रनुपूची से निकाले जाने के बारे में चर्चा उठाने का मुझ्रे जो घवसर दिया उसके लिए में भ्रापका ध्रभिनन्दन करता हूं भ्रोर में मुरू में ही यह बात कहना चाहता हूं कि बहुत दिन से यह मामला पड़ा हुप्रा है 1

सभापति महोबय : हाफ ऐन भारर हिस्कशन के बाद हम भाधा घंटा प्रोर बंठ सकते हैं । भ्रगर भापकी इच्छा हो तो भाप बेठे रह सकते हैं ।

भो न० प्र० याबव (सीतामढ़ी) : में दो घंटा तक बैठने के लिए तैयार हूं । मुझे टाइम ही नहीं मिला है । (घ्यवषान)..

धी वे० कि० पाटिल : इस मंत्रालय का भार जिन्होंने संभाला है वह मादर्णीय श्रीमती चन्द्रपेखर स्टेट वाइज मीटिग रख कर बहृत जल्दी यह सवाल हल करने की कोशिश कर रही है । उसके लिए में उनका श्रभिनन्दन करता हूं । दो सवाल इसमें श्राते हैं सभापति जी। एक तो प्रादेशिक प्रतिबंध हटाने का भ्रोर सूची का परीक्षण करने का है । जो लिस्ट बनायी जाती है वह स्टेट-वाइज लिस्ट रहती है लेकिन कुछ ऐसी स्टेट्स हैं जसे कि झ्रासाम, केरल मध्य पद्रदेश श्रोर विदर्भ में शिड्यूल्ड श्रोर नान-शिड्यूल्ड एरिया ऐसी लिस्ट बनायी जाती है । शिड्यूल्ड एरिया में जो लोग रहते हैं उनको तो शिड्यल्ड ट्राइब माना जाता है । लेकिन शिड्यूल्ड एरिया के बाहर जो लोग रहते हैं उनको श्रादिवासी या शिड्यूल्ड ट्राइब नहीं माना जाता है । इसका परिणाम यह होता है कि मेम्बर श्राफ दि सेम कास्ट भ्रगर शिड्यूल्ड एरिया के बाहर रहता है तो श्रादिवासी नहीं माना जाता है भ्रोर इस का परिणाम यह होता है कि उसको किसी भी केन्द्रीय स्वीम का फायदा नहीं मिलता इस एरिया रेस्ट्रिकशन की वजह से । सभापति महोदय, मेम्बर्स श्राफ दि सेम फेमिली में भी डिस्टिंक्शन किया जाता हे । भ्रगर पिता शिज्यूल्ड्ड एरिया में रहता है तो शिड्यूल्ड ट्राइव माना जाता है, लेकिन प्रगर उसका लड़का शिड्यूल्ड एरिया के बाहर रहता है तो वह भादिवासी नहीं माना जाता है भ्रोर इस कारण कोई मी एजूकेशनल फैसिलिटी या एम्ल्लायमेंट

[^5]
[^0]:    Mr. Chalrman: It has changed trom dietrict to Stato?

[^1]:    Shat Shyan Dhar Mirm: I am leavtag all majer thiage to tho mealor Minidter.

[^2]:    "We know why the grain was not more. Poor seeds. Exhausted soil Little mechanisation. Crude tools. Primitive ploughs and bullocks too weak to pull heavier ones. Untrained farmers. Little capital investment in the land. Low repute of

[^3]:    "The simple truth is that we know enough today-now-to transform the food production of the world. So far as scientific knowledge is concerned, there is no longer any excuse for human starvation."

[^4]:    I would like to make a special plea for a far more massive conception for

[^5]:    *Half-An-Hour Discussion.

