India Limited to see that conditions are made as safe as possible. In spite of that, even in the best mines in the world accidents do occur. It is a hazardous operation and one has to accept a certain amount of risk. However, within the conditions prevailing we will make the coal-mines as safe as possible.

MR. CHAIRMAN: Mr. Dhabe, you ought to have spoken immediately after Mr. Kalyan Roy. Now be brief.

SHRI S. W. DHABE: I would like to know which officer under the Mines Act is responsible for proper mining operations. Is it the manager or the owner or the agent? I think the question which was raised by Shri Kalyan Roy is whether the responsible officers who were present prior to the accident are still working there or they have been transferred to some other place so that the inquiry could be held impartially. I would like to know whether the same officers are still functioning after the appointment of the-Court of Inquiry.

SHRI K. C. PANT: Yes, Sir, the same officers are functioning and as I have mentioned in some detail this mine is considered to be one of our good mines. The people are trained. There is a very good training programme and it is known to be a gassy mine. Therefore, in that sense nothing untaken place. expected should have Now, since it has taken place there is an enquiry going on and I do not presume guilt before it is established.

MOTION RE RECENT FLOODS AND DROUGHTS IN VARIOUS PARTS OF THE COUNTRY

THE MINISTER OF AGRICULTURE AND IRRIGATION (SHRI JAGJIVAN RAM): Sir, I beg to move the following Motion:

"That the situation arising out of the recent floods and droughts in

in various parts of 60 the country

various parts of the country, be taken into consideration."

Sir, in reply to a Calling Attention Motion moved on the 31st August, 1976, my colleague Shri Shinde made a statement on the floor of this House regarding the situation arising out of floods and drought conditions in various parts of the country. The total rainfall during the South-West monsoon this year from June to September was normal or above normal except in Arunachal Pradesh, hills of Western U.P. and Kerala where it was deficient. However, on account of erratic behaviour of monsoon and long spells of dry weather as also poor inflows in certain rivers, drought conditions developed in the States of Kerala, Karnataka, Tamil Nadu and certain parts of Madhya Pradesh and Orissa. During the same period there were spells of heavy rainfall in some parts of the country which caused floods and drainage congestion, resulting in damage to crops, property and loss of human and cattle life. Floods occurred in parts of Andhra Pradesh, Assam, Bihar, Gujarat, Haryana, Jammu & Kashmir, Maharashtra, Manipur, Punjab, Rajasthan, Tripura and U.P. The floods in Bihar were rather heavy and unprecedented insofar as they affected the large parts of the State which were generally free from floods. In U.P., the combined effect of heavy rains and breaches in the Goverdhan drain and floods in the river Yamuna inundated the low-lying areas in Mathura and Agra districts and subsequently heavy and continuous rainfall in September affected several districts of Eastern U.P. -...

At the time the last statement was made, it was expected that the crop position in Punjab, Haryana, Western U.P., Rajasthan, Gujarat, Maharashtra and Andhra Pradesh would be good and we looked forward to good crop not only of foodgrains but also of groundnut. The prospect of groundnut in Saurashtra also looked bright. In Madhya Pradesh and Orissa, the crop position was considered satisfac₄ [3 NOV. 1976]

tory except in a few isolated parts. Subsequent behaviour of the monsoon though not uniformly satisfactory has not materially affected our expectations except that dry spell from the middle of September in some parts of the States of Andhra Pradesh, Karnataka, Madhya Pradesh and Orissa, would affect, to some extent, the production in these States. [There have been crop losses in Bihar and U.P. on account of floods and subsequent dry spell in isolated pockets.

The weather conditions. on the whole, have been less favourable in 1976-77 than in 1975-76. With the rise in the offtake of fertilisers during the Kharif session and the vigorous action taken by the States in extending new technology, making seeds and other inputs available, the losses in foodgrain production in the country during the Kharif season 1976-77 due to drought and floods have, to a large extent, been made up. It is difficult to quantify the total fall in production at this stage, but it is expected to be only marginally below the record level produced in 1975-76.

In accordance with the policy adopted by the Government from 1974, Central assistance for relief is confined only to Advance Plan Assistance against the Plan schemes. Expenditure of non-Plan nature is covered by the 'Margin Money' made available to every State annually. So far. decision about Advance Plan Assistance has been taken in case of Tamil Nadu, Karnataka and Gujarat. The question of giving Advance Plan Assistance to Assam, Bihar, Haryana, Jammu & Kashmir, Kerala Madhya Pradesh, Manipur, Punjab, Rajasthan, Orissa, U.P. and Tripura is under consideration. Both the Central as well as the State Governments have been taking prompt and immediate action for providing relief to the affected population. In spite of the unprecedented floods in Bihar and eastern U.P., there has not been report of any epidemic in these areas. Efforts are being made to provide shelter, food, medicines and employment to the affected people and to provide agricultural inputs in time to them for the Rabi crop.

As a result of record Kharif and Rabi crops for 1975-76 and prospects of a good Kharif crop during 1976-77, as also record procurement, imports and decline in the offtake from the public distribution system since October, 1975, the stock position of foodgrains has improved considerably. According to the latest reports, the total stock of foodgrains with the Central and the State Governments at the end of September, 1976, was over 17 million tonnes as compared to 5.4 million tonnes a year ago. The availability of this stock would enable the Government to meet the full needs of the public distribution system and maintain prices at reasonable level.

The question was proposed.

12 NOON

श्री भोला प्रसाद (बिहार): अध्यक्ष महोदय, माननीय मंत्री जी ने बाड़ ग्रौर सुखे से उत्पन्न जो परिस्थिति है देश के कई राज्यों में ग्रीर क्षेतों में ग्रीर उसकी वजह से बहुत बड़े पैमाने पर लोग पीड़ित हैं, इस सवाल पर सदन में विचार के लिए जो प्रस्ताव पेश किया है यह जो मौक़ा दिया है सदस्यों को ग्रपने विचार व्यक्त करने का, उसके लिए मैं उनका ग्राभारी हूं।

महोदय, मैं खास तौर से हमा रे यहां बिहार में जो बाढ़ ग्रौर सुखे की स्थिति है ग्रौर उससे जो क्षति हुई है तथा वहां जो सहायता की जरूरत है उसके बारे में सदन का ध्यान दिलाना चाहता हूं। मैं खुद बाढ़-पीड़ित क्षेत्र से ग्राता हूं ग्रौर बाढ़ का शिकार भी हूं । यू बिहार लगातार बाढ़ ग्रौर सुखे का शिकार रहा है । इस वर्ष भी सितम्बर केवल जब कि राज्य के 9 जिलों में कुछ बाढ़ की स्थिति थी, तो ज्यादातर जिलों में खास तौर से दक्षिण बिहार में सुखे की स्थिति थी। लेकन इसके बाद सितम्बर में जो ग्रभत-

पूर्व वर्षा हुई ग्रौर दक्षिण बिहार की नदियों में भी जो ग्रभूतपूर्व बाढ़ ग्राई उससे इतनी बड़ी क्षति हुई है जितनी माज तक बिहार की याद में नहीं हुई थी। कूल 15 जिलों के 167 प्रखण्ड बाढ से प्रभावित हैं स्रौर करीब एक करोड से ज्यादा, डेड़ करोड़ के करीब-सरकाी रिपोर्ट के मुताबिक 1 करोड़ 26 लाख---लोग बिहार में बाढ़-पीडि़त हैं ग्रौर बाढ़ के सिलसिले में 160 से ज्यादा ग्रादमी मर गए 4,000 मवेशी बह कर मर गए ग्रौर करीब 4 लाख से ज्यादा घर, खास तौर से मिटटी के जितने भी घर थे बाढ़ पीड़ित इलाके में, वेतो खत्म हो ही गए । बहुत जगहों में जो ईंट के मकान थे, वे भी बरबाद हो गए ग्रौर इस तरह ग्राज लाखों लोग घर में ग्रासमास के नीचे शरण लिए हुए पड़े हैं । घरों में जो कुछ भी लोगों के पास खाने को मनाज था वह बरबाद हो गया; करीब 5 लाख टन अनाज जो घरों में लोगों का था, वह सड़ गया बह गया जो फ़सल लगी हुई थी खेंतों में वह भी बड़े पैमाने पर बरबाद हुई----करीब 5 लाख 30 हज़ार हेक्टर पर धान की खेती, धान की फ़सल, बरबाद हो गई ग्रौर हजारों हेक्टर खेतों में रबी की ग्रौर दूसरी फ़सल भी बरबाद हुई। इसके ग्रलावा जो सिंचाई के साधन थे वे भी बरबाद हुए, ग्रौर इसके चलते बाढ के वक्त में जो बरबादी फ़सल की हुई सो हुई अब बाढ के बाद जो सिचाई के साधन थे, नहरें थीं, बांध थे, डैम थे, ट्यूबवेल थे, उनके तमाम रास्ते ग्रौर सारे साधन बरबाद हुए ग्रौर परिणामस्वरूप बाढ के बाद जो भी फ़सल बची है वह ग्रब सुखे से मर रही हैं। इसलिए कि वे सिंचाई के साधन जो थे सब बरबाद हो गए । करीब 1,500 किलोमीटर सड़कें जो बिहार की मुख्य सड़कें हैं वे पूरी तौर से बरबाद हो गई हांलाकि रेलवे लाइनों को भी काफ़ी क्षति पहुंची है। ग्रैंड कार्ड, मेन लाइन ग्रौर पूर्वी रेलवे की गया कियल लाइन मीलों तक टूट फ़ूट कर बर्बाद हो गयी है ग्रौर इस तरह बिहार

in various parts of the country

में सरकार के हिसाब से ही 183 करोड़ की क्षति पिछले सितम्बर, महीने में हुई है । ग्रब बाढ के बाद जो सहायता कार्य वहां पर किया गया उस में मैं खास तौर से भारतीय फ़ौज ग्रीर वायु सेना के जवानों द्वारा जो काम बाढ पीड़ित इलाके में किया गया उसका जित्र करना चाहूंगा। उन के द्वारा सराहनीय कार्यं किया गया और उसके लिये हम सब श्राभारी है। जिस वक्त लोग बाढ़ में फरसे फ़फ़से हुए थे हमारे भारतीय सेना ग्रौर वायु सेना के जवानों ने उन के बीच जाकर उन की मदद की ग्रौर जब पानी निकलने लगा तो सरकार की ग्रोर से कुछ ग्रेच्ग्रटस रिलीफ़ देने का बंधोबस्त किया गया । कहां दो बार प्रति व्यक्ति ढ़ाई किलो के हिसाब से से कहीं सप्ताह में दो बार ग्रौर कहीं तीन बार ग्रेचग्रटस रिलीफ़ के रूप में लोगों को मुक्त श्रनाज दिया गया । वह काम ग्रभी बंद हुग्रा ग्रौर ग्रब जरूरत यह है कि जो बड़े पैमाने पर बेकार, बेधर ग्रौर भुखमरी के शिकार लोग वहां हैं, जिन की खेती बर्बाद हो गई है, उनके पुनर्वांस की और उन को पुनः स्थापित करने की व्यवस्था की जाय । इस में सरकार की ग्रोर से रकम देने की बात है श्रौर जो उस की योजना है उसमें विलम्ब हो रहा है। 30 ग्रक्तूबर, तक किसानों को रबी की खेती के लिये बीज बांटने का काम 30 ग्रक्तूबर, हुग्रा था। नहों থ্যুৰু सेचला। उस वक्त तक को मैं बिहार किसानों को रबी की खेती के लिये बीज देने का काम वहां शुरू नहीं हुन्ना था। एक सप्ताह में रबी की खेती का समय निकल जायगा ग्रौर उसके बाद खेत परती रह जायेंगे। अगर एक सप्ताह में किसानों को बड़े पैमाने पर बीज, खाद ग्रादि मुहैया नहीं किया गया तो वहां किसानों को परेशानी हो जायगी। दूसरी तरफ़ जिन के धर गिर गये हैं ज़भी तक उनकी आंच हो रही है ग्रौर उनके लिये योंजनाये बन रही हैं ग्रौर जैसा मैंने बताया, वहां लाखो लोग आज आसमान के नीचे शरण लिये पड़े हैं। वह धूप स्रौर ठंडक में

65

पड़े हए हैं ग्रौर ग्रगर उन को समय से सहायता नहीं मिली तो उन की क्या मुसीबत ोगी इसका ग्राप ग्रंदाजा कर सकते हैं। सरकार ने हिसाब लगाया है कि चार लाख घर जो गरीबों के हैं वे गिरे हैं। श्रगर 150 रूपया प्रति परिवार भी उन को भ्रपनी झोपडी खडी करने के लिए सहायता दी जाय तो करीब 6 करोड रुपया उन के लिये चाहिए लैकिन इस के लिये जो कानूनी प्रावधान है, बा सहायता के लिये वह ग्रग्रेजों के वक्त का बना हुआ है। उस में आज संशोधन की ज रत है। श्राप ग्रंदाजा कीजिय कि 75 रुपये से लेकर 300 रुपये तक घर बनाने का प्रावधान ग्रगर किया जाय तो उसमें भी किसान मिट्टी या बांस की झोंपड़ी नही बना सकता है, लेकिन उसके हिसाब से भी म्रगर सहायता दी जाय तो 4 लाख घरों को बनाने के लिये 12 करोड रूपयों की जरूरत होगी श्रीर इस के लिए जब तक केन्द्र की सहायता नी ोगी तब तक बिहार सरकार इस मामले में कुछ नहीं कर सकती ।

(Mr. Deputy Chairman in the Chair) वास कर गरीब किसान और खेतिहर मज्दूर तो बड़ी बुरी हालत मे हैं। जिनके पास संपत्ति है, जिन के पास पर्याप्त जमीन है ग्रगर उनको बैंकों से ऋण दिलाने की व्यवस्था की जाय सरकार की म्रोर से तो ैकों से कर्ज लैकर अपने मकान खडे कर सकते हैं, लेकिन उसके लिये भी इतनी कठिनाइयां हैं कि उनको बैंकों से कर्ज मिलने में बडी दिक्कत होती है। मैने सूना है कि ऐसा भ्रादेश दिया गया है कि बैंकों की म्रोर से किसानों को घर बनाने के लिये कर्ज मिल सकता है। लेकिन उस पर उन को 14 प्रतिशत सूद देना होगा ऐसी व्यवस्था है। उस के लिये गारन्टी भी होना चाहिए और किसी संपत्ति की सीक्योरिी देने के बाद भी गारनी देने पर ही उन को यह कर्ज मिल सकता है। मगर यह बाधायें दूर नहीं होंगी तो इतने बड़े पैमाने पर वहां लोगों के घर गिरे हैं, उन

in various parts of the country

का इंतजाम नहीं हो सकेगा। सरकार तो उन सभी को सहायता दे नहीं सकती, बैंकों से भी श्रगर उन को सहायता नहीं मिलती श्रासान शर्तो पर और श्रासान तरीके से तो उन के घर बन नहीं सकते। जहां तक मेडिकल सहायता का ताल्लुक है वह इस बार तत्परता से दी गयी है ग्रौर उस के फ़ल-स्वरूप वहां लोग किसी महामारी का शिकार नही हुए । यू दूसरी बीमारियां शूल, डिसेंटरी, जाड़ा बुखार आदि वहां बड़े पैमाने पर हैं, लेकिन भ्रभी हैजा क्या प्लेग जैसी महामारियों की शिकायत बड़े पैमाने पर नहीं श्रायी है, लैकिन इस के बाद भी सको श्रभी कांटीन्यू करने की जरूरत है। बिहार में सरकार का जो हिसाब है उसके म्रनुसार भी सहायता कार्य के लिये 117 करोड़ 72 लाख पये की जरूरत है ग्रौर यह बिहार सरकार के बते के बाहर की बात है। वहां की सरकार करना चाहे तो भी इतना नहीं कर सकती श्रगर उसे केन्द्र की सहायता प्राप्त न हो तो । दूसरे, जो कुछ भी सहायता दी जा रही है उसके वितरण में काफ़ी पक्षपात ग्रौर हैं ड़बड़ी हो रही है इस लिये कि यह काम मुख्य रूप से ग्रफ़सरों पर या ऊपर के कर्मचारियों पर छोड़ा गया है। हर स्तर पर जो जनप्रिय कमेटियों को बना कर उन के सहयोग से जो सहायता कार्य किया जाना चाहिए वह नही किया जा रहा है। राज्य स्तर पर गवर्नर की ग्रध्यक्षता में एक कमेटी बनी है जिसमें विभिन्न दलों के विधायक लोग हैं, लैकिन जिला प्रखंड़ ग्रौर नीचे स्तर पर ऐसी कोई कमेटी नहीं बनी है जिसके सहयोग से बाढ सहायता का काम चलाया जा सके और इस तरह से सरकार एक प्रकार से ध्रपनी नौकरशाही पर ही भरोसा कर रही है म्रौर दूसरी तरफ़ पार्टीबाजी की जा रही है बाढ रिलीफ़ के मामले मे जैसा सभी लोगो से सहयोग लिया जाना चाहिए वह नहीं लिया जा रहा है। तो मैं यह म्रर्ज करूंगा कि बाद सहातया के काम में जो पक्षपात श्रीर गड़बड़ियां

67 Re Floods and droughts

[श्री भोला प्रसाद]

उन को दूर करने के लिये हर स्तर पर कें जनप्रिय कमेटियां बनायीं जाय और उनके सहयोग से काम किया जाय । दूसरी चीज यह है कि बिहार को बाढ ग्रौर सुखे से बचाने के लिए क्या व्यवस्था हो इस पर विचार होना चाहिए। मैंने ग्रभी बताया कि ग्रभी बाढ के बाद पर सुखे की स्थिति पैदा हो रही है। बा में इतनी बरबादी हुई है कि श्रगर समय रहते वह बाढ नियंत्रण का काम नहीं किया गया तो ग्राने वाले वर्षों में बरसात के समय थोड़ी सी भी बाढ ग्राई तो कभी जो श्रभी जो बरवादी हुई है उससे ज्यादा बरबादी होगी । हालांकि बाढ नियंत्रण के लिए उत्तर बिहार की बड़ी बडी नदियों में तटबन्ध बनाने के काम किये गये हैं, करोडों रुपये उनमें खर्च भो हए हैं। पिछले वर्षजब पटना में ग्रभूत-पूर्व बाढ ग्राई तो पटना को बचाने के लिए काफ़ी बांध बनाये गये, 17 करोड का खर्फा उनमें किया गया, लेकिन ये जो बांध बने हैं, बरावर यह देखा जाता है कि जत्र वा आती है तो ये बांध टूट जाते हैं। इसलिये टूट जाहैं हैं कि जितनी रकम उन पर खर्च की गई है उसके मुताबिक जितना मजबूत उनको बनाना चाहिए उतने मजबूत वे नहीं बनाये जाते हैं स्रौर उनमें ज्पादातर पैसे ठेकेदार झौर दूसरे अफ़सर लोग मिलकर खाते हैं चौर बरसात के समय इस बाज की संभावना भी वढ़ जाती है किये बांध टूट न जाये। उनकी समय पर मरम्मत नहीं को जाती है। नतीया यह होता है कि जो बांध बनते हैं यह कारगर साबित नहीं होते है। लोगों को बाढ से बचाने में कामयाव नही होते है। ग्रतः मेरी ग्रर्ज है कि जो कुछ भो बाढ नियंत्र गकी योजना है, वह अपर्याप्त है हालांकि बिहार सरकार के मुताबिक एक मास्टर प्लान नियंत्रण का बनाया गया है जिसमें करीब प360 करोड़ रुपये का खर्च ग्रन्मानित किया गया है । मास्टर प्लान क्या है अभी लोगों के सामने नहीं ग्राया। ग्रव तक के जितने भी बाढ

[RAJYA SABHA] in various parts of the country

नियंत्रण के काम हुए है वह उसी तरह के हैं। कोई वैज्ञानिक योजना इसके लिए बनाई गई है जिससे कि ग्राइंदा बाढ से बिहार को बचाया जा सका: इसके लिए इस वात की जरूरत है कि केन्द्र सरकार की ग्रोर बाढ नियंत्रण के लिए एक ग्रायोग बनाया जाना चाहिए, एक राष्ट्रीय योजना बनाई जानी चाहिए ग्रौर उसकी ग्रमल में लाया जाना चाहिए जिससे कि ग्रागे चलकर

बिहार को बाढ ग्रौर सूखे दोनों से बचाया जा सके । यह काम बिहार सरकार के ऊपर छोड़ देने से नहीं होगा। खास तौर से में ग्रापसे ग्रजं करना चाहता हूं कि उत्तर बिहार कीनदियों भमें जो कुछ तटबन्ध बनाये गये हैं उससे कुछज बचाव हुग्रा है, लेकिन दक्षिणी बिहार की जितनी नदियां है, उनसे बड़ी बड़ी क्षति हुई। मिसाल के लिए में बतलाना चाहता हूं कि क्यूल नदी वहां पर हैं जिसमें कई जिले आते है जो उस नदी की बाढ से इतने बरबाद हुए, 1961 में भी हुए थे, कि इस नदी के किनारे जितने भी गांव थे वे बरबाद हो गये। वहांके 75 से लेकर 90 प्रतिशत मकान बरबाद हो गये आज भी वह लोग बाढ के शिकार है। अगर उस नदी को जगह जगह पर पक्का नहीं बनाया जाता है, तटबन्ध पनके नहीं बनाये जाते हैं तो खतरा इस बात का है कि ग्रगले वर्ष बरसात के दिनों में उस नदी का रुख दूसरी स्रोर बदल जाएगा स्रौर वह बदल भो गया ग्रगर उसके तटबन्ध पर्का बना कर है उसे ठीव नहीं किया गया तो ग्रोर भी बरबादी होगी। तो मैं फ़िर यह ग्रर्ज करना चाहता हुं माननीय मती जी से कि बिहार को बाढ ग्रौर सुखे से बचाने के लिए एक राष्ट्रीय योजना बनायें केन्द्र को म्रोर से म्रौर उस पर ग्रमल करने की कोशिश करें जिससे कि लगातार बाढ ग्रौर सुखे को नियंतण में लाया जा सके आर बिहार को इस विपत्ति से बचाया जा सके।

68

SHRI NARASINGHA PRASAD NANDA (Orissa): Sir, it is a matter of great satisfaction that a debate on the situation arising out of the recent floods and drought in various parts of the country is taking place on the floor of this House. We thought that the Constitution (Amendment) Bill would take all the time and probably this very important matter, which vitally affects the people, might not come up for discussion. But the honourable Minister has already given a graphic picture of the situation arising out of the recent floods and drought conditions in various parts country. Now, Sir, I would of the particularly like to refer to the situation in the State of Orissa from where come.

Sir, Orissa has been a land of floods and drought. If there are floods in the State this year, the next year it is visited by drought. Floods and drought affect the State alternately and the economy of the State is greatly shattered by the arratic behaviour of nature. I would like to submit that out of the 3.830 gram panchayats in Orissa, in the year 1974-75, as many as 2,478 gram parchayats were affected by spells of drought and, in the year 1975-76, as many as 1,834 gram panchayats were affected. This year we expected that the loss suffered in the two consecutive years, that is. 1974-75 and 1975-76, would be made up by good showers. Unfortunately, this year also the monsoon started late in Orissa. Of course, as the honourable Minister has stated, the rainfall from June to September was normal throughout the country. But. so far as Orissa is concerned, this year the monsoon started late there and in June, we had only 86.4 mm of rain against the normal rainfall of 213.2 mm. Naturally, the agricultural operations were delayed. In July, we had only 266.7 mm against the normal rainfall of 351.6 mm. Of course, because of this rainfall only, by and large, the agricultural operations were started. And, Sir, in August, we had only 325.7 mm against the normal quota of 335.6 mm. This was during the second

[3 NOV. 1976] in various parts of the country

week of August resulting in floods in the river system in the State causing damage to small paddy plants in the deltaic region of the State. In September, we had a rainfall of 157.10 mm against the normal rainfall of 256.50 mm. But all these showers were before the 15th of September 1976 and after the 15th of September, there was an unprecedented drought spell persisting till the end of the second week of October, and this dry spell of over one month has completely affected the crop prospects in the State.

Sir, the total paddy land brought under cultivation in the State is Of this, the high 46,92,270 hectares. land was 14,22,402 hectares, medium land 16,47,461 hectares and low land was 16.22.402 hectares. The loss estimated by the Government of Orissa is 6,63,000,721 hectares of high land, 9.34.485 hectares. Of course, of medium land and 4,95,421 hectares of low land this loss estimated is not the final estimation, because this is a prima facie loss estimate; it may be even more than what is stated now, that is, 6.63,721 hectares high land, 9,34,485 hectares medium land and 4,95,421 hectares low land. Therefore, Sir, the stipulated loss on account of severe droght is about 40-50 per cent of the total production in the State.

Sir, we have in all 314 blocks. You can imagine the extent of drought in the State from the fact that as many as 280 blocks out of these 314 are affected by severe drought. Out of 13 districts, as many as 9 districts are completely affected by drought and isolated patches are affected in four of the districts. Practically the whole State in affected by drought. I would submit that the total population affected by the severe droughts is of the order of 75 lakhs.

Now, Sir, all this will clearly show the severe drought conditions which the State is facing. The State Government, with the meagre fund at its disposal has certainly taken some steps. But I would submit that in their famine relief fund they have only

Ł

,973 RS-4.

[Shri Narasingha Prasad Nanda]

Rs. 3.58 crores and this money appears to have been spent already. I would submit that the present situation, along with the drought in the last two years, has ereated a serious economic set-back in the rural areas of the State. There is now lack of employment for agricultural labourers.

Through you, Sir, I fervently appeal to the Minister of Agriculture that steps should be taken to provide extensive means of employment to these agricultural labourers, because from agriculture they do not get any employment now. For this, Sir, I would suggest that labour-intensive programmes should be immediately undertaken, both in Plan and non-Plan sectors.

My next suggestion is this. There are 40 per cent people belonging to the Scheduled Castes and Scheduled Tribes in my State. The people who live in hilly tracts, particularly the Scheduled Tribes, do not get anything from agriculture this year. Therefore, there are no means of livelihood, except agriculture, and this year because of drought they cannot fall back on anything except forest minor produce. For this, I suggest that arrangements for purchase of minor forest produce should be made and funds should be allocated for this, otherwise the tribal population will be very much hard hit.

My next suggestion would be to give short-term loans to agriculturists for enabling them t_0 buy agricultural inputs. This is necessary because their economic backbone is completely shaken.

To save their lands, people breach the embankments. Practically, all the reservoirs now in Orissa are without water be they major, medium or minor irrigation projects. This will create drinking water problem in the next summer I would submit that as many as 11,000 villages have already been identified in Orissa who go without drinking water. Even while we were considering the Fifth Five Year Plan, we did not have drinking water

in as many as 1s 11,000 villages in a State like Orissa. The drought this year has made the situation still more acute. I would fervently, appeal to the Agriculture Minister that arrangements should be made for the supply of drinking water during the next summer. Then there is the question. of pregnant and nursing women, preschool children and school-going children for whom also some arrangements should be made. My next suggestion is that food rations at fair price shops should be made available to the public. I would point out that the cultivators. have no stock of seeds now. Therefore, sufficient seeds should be supplied to them for the next kharif season. An intensive programme has to he undertaken for the rabi season. I would submit that the 'food for work programme should be intensified. I do not want that people should be given anything gratis. That demoralises the people. I would submit that this 'foodfor work' programme should be intensified and the people should be given work. They should be able to earn their own food. Finally, I would request the Agriculture Minister to send a team of officers as early aspossible to Orissa to make an on-thespot study of the situation in order to give relief to the people.

VISWANATHA SHRI MENON (Kerala); Sir, I take this opportunity to highlight the pitiable condition of Kerala State because of drought. Sir, the monsoon failed in June, 1976. Our State Government has sent two reports on the 7th July and 10th August in which they have indicated the loss that they had to suffer. Sir, in Kerala, which is situated in the Southern-most part of the country, we are mainly cultivating cash crops. The monsoon has affected not only the cash crop, but our paddy cultivation also. The Palghat District is considered to bethe granary of Kerala State. There, the entire paddy cultivation has been destroyed by drought. It is high timethat the Central Government should' step in and help us. From the statement read by the hon. Minister in the House, it appears that the question-

has been considered only. They have not done anything substantial so far for the State. Sir, according to the reports from my State, the latest position, as reported by the District Officers of the Agriculture Department, is as follows. Sir, the total area affected in the case of paddy cultivation is 1,83,500 hectares. The estimated production loss in 1.9.483 tonnes and the estimated value loss is 33.95 crores of rupees. In the case of ginger, 6,030 hectares of land has been affected. There is 4,604 tonnes of estimated loss of the value of 6.91 crores of rupees. In the case of pepper also, 24,891 hectares of land has been affected. And the estimated production loss is 17,000 tonnes of the value of Rs. 2.77 crores. As regards groundnut area also, 75,000 hectares have been affected with an estimated production loss of 15,769 tonnes of the value of Rs. 1.46 crores. This is the loss that we have to face about these major crops in Kerala. The entire coconut and arecanut areas have been affected in verying degrees and the estimated loss is about 2 crores of coconuts and 7 crores of arecanuts, value at Rs. 1.42 crores and Rs. 2.16 crores respectively. Tapioca, banana,

and cardamom have also been affected, by drought. Sir, the State Government have decided to give subsidy to the extent of 25 per cent of fertilizers for the *mundakkan* crop of paddy in areas where the crop has been completely lost. This will cost about Rs. 20 lakhs. Considering the magnitude of loss and the distress to farmers, this assistance is totally inadequate. But, Sir, the present position of the State Government is such that it does not permit of any further assistance.

Sir, I request that the Central Government must step in and help the State Government to tide over the situation.

Sir, drought conditions and the consequent loss of production have also affected the agricultural workers who would have been employed for various agricultural operations like planting, weeding, application of fertilizers and pesticides, and harvesting. The extent

in various parts of the country

of unemployment has not been fully assessed yet. But it is estimated that thousands of agricultural workers have been affected.

Sir, this is the general picture of what has already happened in Kerala. Now, five months have already passed. Even now, the Central Governmet is only considering to help the State Government. Sir, the State Government have requested the Central Government for substantial financial assistance for the relief of distress among farmers and agricultural workers. Sir, I take this opportunity and through you, Sir, I request the hon. Minister to give a substantial assistance to the State. At least, Rs. 60 crores may be allotted to Kerala State to overcome the situation. Thank you, Sir.

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE AND IRRIGATION (SHRI ANNASAHIB P. SHINDE): Is it Rs. 16 crores or Rs. 60 crores?

SHRI VISWANATHA MENON: It is Rs. 60 crores.

श्वी देवराव पाहिल (मनाराष्ट्र) उपसभायति महोदय, आदरणीय मंत्री महोदय ने देश के विभिन्न भागों में हाल में बाढ़ और सुखे से उत्पन्न स्थिति पर विचार करने के लिए जो प्रस्ताव इस सदन में प्रस्तृत लिया है उसके लिए मैं अपनी तरफ से और हिन्दुस्तान में जो सूखा और बाढ़ से पीड़ित लोग हैं उनकी तरफ से उनको धन्यवाद देता ह !

महोदय, सूखे की जो स्थिति भारतवर्ष में होती है, हर साल उसको चर्चा हम यहां करते हैं। हमारे देश में सूखे को स्मस्या बहुत बड़ी है इसलिए मैं भारत में सूखे को स्थिति क्या है, उसकी समस्या कितनी बड़ी है इसके बारे में पहले मदन का ध्यान खींचना चाहता ह । देश में खेती योग्य भूमि का 75 प्रतिशत 75

श्री देवराव पाटिल

हिस्सा 108 हेक्टर उगन के लिए वर्षा पर निर्भर रहता है। ऊपर से जो वर्षा होती है उस पर उपज निर्भर करतो है। यदि हन सिंचाई के अपने समस्त माधनों का उग्योग कर लें, तो भी लगभग 55 प्रतिगा हिप्सा सिंचाई के लिए वर्षा पर हो निर्भर रहेगा। राष्ट्र का 45 प्रतिशत खाद्यान्न सुवे। भूसि से पैदाकिया जाता है। वर्षापर पूरो तरह म्राधारित खेती राजस्थान, गुजरात, म्रांच प्रदेश, कर्नाटक, सन्य प्रदेश, हरियाणा, महाराष्ट्र, बिहार तथा उड़ोसा में विशेष तौर से चल रही है। कुछ ग्रत्य राज्यों में भो ऐसे इलाके हैं जहां ग्रॉसचित भूमि है या फ़िर काफ़ी सनय सूचा रहता है। इस वर्भ कर्नाटक, उड़ीसा, तजिलनाडु, मध्य प्रदेश, आन्ध्र प्रदेश, बिहार स्रोर स्रन्य राज्यों में सूबे की स्थिति पैदा हुई है। हमारे महाराष्ट्र के विदर्भ, भराठवाड़ा, पश्चिम महाराष्ट्र के ज़िलों में भी सुखे को स्थिति पैदा हो रही है। ज्रान्ध्र प्रदेश में हैरराबाद में इस वर्ग सितम्बर से कोई वर्षा नहीं हुई है जबकि इस महीने में वहां बहुत वर्षां होती है। ग्रान्ध्र प्रदेग के भोतरी इलाके में इस समय सूबे को स्थिति है जो महाराष्ट्र से लगा हुन्रा है जितसे खरोफ को फ़ज़ल का क्षति पहुंचो है। रबी को फ़ज़ल का स्थिति तो बहुत ग्रनिषिचन तथा चिन्तापूर्ण हो गयी है। सहाराष्ट्र के जराठवाडा, विदर्भ श्रौर पश्चिम महाराष्ट्र के जिलों में इप वर्ष सितम्बर से कोई वर्जा नहीं हुई है जब कि सितम्बर-ग्रवट्वर के महोनों में हरन आर स्वाति नक्षत्रों के समय वहां बहुत वर्वा होतो है। इसलिए महाराष्ट्र के विदर्भ इ लाके और सराठवाड़े के 5 जिलों तथा पश्चिम सहाराष्ट्र के कूळ जिलों में एक वारिस न होने से इस सभय सूखे की स्थिति है। एक बारिग न वरस ते स ग्राउन्ड नट, उड़द, मूंग, ज्वार तथा कपास के पौधे क्षतिग्रस्त हो गये ग्रौर कुछ क्षेत्रों में बिल्कूल भी उपज नहीं हो पायी। जो कितान सूख(ग्रम्त इलकों में हल्की जमीन में खेनो िया करने हे उनका तो पुरा नुकतान होगवा है।

in various parts of the country

महाराष्ट्र सरकार ने इस साल खरीक का एक बहत बढि ग प्रोग्रास बनाया था। जहां एश्योर्ड इरींगेशन है वहां 80 परसेंट काप का प्रोग्राम बनाया था। ग्रौर 39 परसेन्ट उनका बारानी खेतो का प्रोग्राम था । निनिभम टारगेट उन्होंने खरोक के लिए 65 लाख मीटिक टन का रखा था ग्रीर 35 लाख टन रबी का रखा था। ग्राज ग्रगर देखा जाय तो महाराष्ट्र के विदर्भ इलाके में जहां कपास की कैंश काप होनो है, भराठवाडा के जिलों में भी कपास होतो है, खानदेश ग्रौर पश्चिम सहाराष्ट्र के जिलों में भें होतों है वहां बारानी खेतो को कगम पूरी चली गयो है। दो साल पहले विदर्भ, अराठवाडा और ३७ दसरे जिलों में 15 लाख गांठ कपास का उत्पादन होता था। ग्रब 4 लाख गांठ कपास भी होने का ग्रन्दाज नहीं है । हाइक्रीड ज्वार का जो प्रोग्राम रखा था वह ठीक ढंग से आया है लेकिन हाइब्रीड ज्वार का क्षेत्र बहुन कम है। यह तो खरीफ की स्थिति है यह रवी की स्थिति इससे भी भयानक हो गयी है। सितम्बर से पानी न बरसने से कई जगह रबी ज्वार का बीज भी नहीं बोया गया है ग्रौर जहां बोया गया है वहां उपज नहीं हुई। पूरे भराठवाड़ा में जहां पर रवी की ज्वार होती है विलो नार्मल • रेनकाल हुआ है। अगर यही हालत रही तो 15 दिन में पूरी कगाम और गावरानी ज्वार सुख जायगो।

यह जो सनस्या है इसके वारे में मैं कुछ सुझाव देना चाहना हं आरे वे सुझाव यह हैं कि सुखे वाले इलाकों में मूल समस्या सिद्वी में न मोकी कमी को रतती है। वर्षाकम होने में फ़मल अच्छो नहीं हो पाती। अब प्रनुसंधान के जरिये सुरक्षा वाले क्षेत्रों में थोड़ी वर्षा से उपज बढाने के सफन प्रयोग किये गये हैं। महाराष्ट्र में ज्वार को उन्नत किस्म सों-एस-एच-1, 5, 6, जो 105 दिन में निकलती है श्रीर काफ़ी **घनी उ**पज देती है,

76

काफ़ी क्रच्छी फ़मल क्रा रही है। लेकिन उसका क्षेत्र वहत कम है। कृषि अनुसंधान और विज्ञास के क्षेत्र में भारत ने अभ्रतपूर्व प्रगति की है और इस क्षेत्र में भारत झनेक देशों में अग्रणी बन गया है । गैर अनुकूल मौसप में भी फसल उरपादन में अब स्थिरता ग्रा गयी। है ग्रीर इसका परिणाम थह हग्रा है कि सुखे ग्रौर बाढ के वावजूद भी हभारा देश खाद्यान्न का नाफी उत्पादन कर रुका है। बारानी खेती के क्षेत्र में विकास के लिये वडे पैमाने पर ग्रन्संधान और विकास का कार्य किया जाना चाहिए । इसके लिये भी स्रौसतन वर्षा 800 से एक हजार मिली मिटर चाहिए। लेकिन इस अनेव में कार्य कफ ही हो रहा है। बारानी खेती एक जटिल ससस्या हैं। यह घाटे का व्यवसाय है लेकिन इसको हमें लाभप्रद बनाना है। तो इसके लिये ग्रनुसंधान का कार्यवहत जोर से किया जाना चाहिए तभी हमारी बढ़ती हुई ग्रावादी के लिये म्रधिक में म्रधिक खाद्यान्न उत्पादन की व्यवस्था हो सकती है। हमें किमानों की ग्रामदनी बढ़ाने के किये ग्रनुसंधान कार्य और विवास कार्यं तेजी से हर जिले में झुरू कर देना चाहिए । इसके साथ ही ज्वार, ग्रग्हर, मरंडी, मंगफली तथा कपास प्रादि की खेती में नये प्रयोग तथा अन्संधान किये जाने चाहिएं। उन्नत बीज के बारे में मैंने कई बार कहा है कि मुखा ग्रम्त क्षेत्रों में भी एसे वीज विकसित किये जाने चाहिएं जिनसे ज्यादा उपज हो। दूसरा सुझाव यह है कि केन्द्र का सहयोग सुखा ग्रस्त राज्यों को जल्दी से जल्दी दिया जाना चाहिए ! वहां जो एक मेन प्र'बलम पैदा होने वाला है वह यह है कि वहां के जो खेद मजदूर हैं या जो छोटे किसान हैं उनको भविष्य में बिलक्तल काम मिलने वाला नहीं हैं। इस लिये उनको वहां कोई रोजगार देने का काम शुरू किया जाना चाहिए और बारौनी खेती को लाभप्रद बनाने के लिये इरिंगेणन फेसिलिटीज एक्सर्पे शन ष्णप जल्दी से जल्दी होना चाहिए। इसी तरह से

भूमिगत जल की खोज करने के लिये रिंग ग्रादि खरीदने के लिये विगेष महायता दी जानी चाहिए विहा सब में पहले रोजगार की ज्यवस्था होनी चाहिए । मुखायस्त अत्रेव के कृषक लोग खेतिहर मजद्रों को काम दे नहीं सकने । इसके लिगे जियानी को आधिक महायता दी जानी चाहिए । दूसरा सुझाव ड्राउट प्रोन एरियाज का है। महाराष्ट्र के बारे में मैं कहना चाहता हूं कि चौथे प्लान में वहां के केवल 6 जिले लिये गये थे ग्रौर वहुत कम यैसा उन को मिला है । महाराष्ट्र गवर्नमेंट ने एक सुखतान्कर कमेटी एप्वाइंट की थी । उस ने 83 ताल्लुका ग्रौर 12 डिस्ट्रिक्ट रिकमेंड किये थे कि जिनको ड्राउट प्रोन एरियाज डिक्लेयर किया जाना चाहिए था । उन में चार श्रौर जोड दिये जाने चाहिएं यह रिक्वेस्ट महाराष्ट्र गवर्नमन्ट ने सेंटर से को थी चौथे प्लान में । पांचवें प्लान में मेरी मांग है कि उस कमेटी ने जिन एरियाज को ड्राउट प्रोन एरियाज डिक्लेयर करने की मांग की है उन को पूरी-पूरी सहायता मिलनी चाहिए ग्रौर 87 ताल्लुका ग्रौर 12 जिलों को ड्राउट प्रोन एरिया घोषित करने की ग्रौर पैसा दिये जाने की मांग उन्होंने की है। सेंटर ग्रसिस्टेंस दो करोड़ की हर जिले को मिलती है। वह मांग वहां पूरी की जानी चाहिए ।

ग्राखिरी बात मैं बाढ के बारे में कहना चाहता हूं । हमारे महाराष्ट्र में सितम्बर के पहले बहुत वाढ ग्रायी थी । ग्रारनी गांव वहां ऐसा है कि जहां हर साल वाढ ग्राती है ग्रौर फ्लड प्रोटेक्शन का कोई इन्तजाम नही है । मैं यवतमाल डिस्क्ट्रिट का होने को वजह से कहना चाहता हूं कि ग्राप वहां बाढ प्रोटेक्शन के लिए कुछ प्रबन्ध करें ।

ग्राखिर में मंत्री महोदय ने जो प्रस्ताव रखा है ग्रौर हम लोगों को उसके बारे में विचार रखने का मौका मिदया है ग्रौर इषक, क्रुपि मजदूर ग्रौर खेती सम्बन्धी जो लोग हैं उनकी

[श्री देवराव पॉटिल]

कठिताई के बारे में चर्चा करने का जो मौका दिया है उसके लिए मैं उनको धन्यवाद देता हं, ग्रौर ग्रापको भी धन्यवाद देते हुए ग्रयना भाषण समाप्त करता हुं। 🚐

श्री बाप्रावजी म/रुतरावजी देशमुख (महाराष्ट्र) : उपाध्यक्ष महोदय, देश के कई राज्यों में ज्यादा वर्षी होने से वहां पर भारी नुक्सान हुग्रा है । कई दूसरे इलाकों के कई राज्यों में कुछ कम वर्षा होने से भी वहा एक फ़ोमीन का दथ्य दीख रहा है। मैं महाराष्ट्र की बात करूंगा, क्योंकि महाराष्ट्र में इस साल जो बारिश ग्राई वह बहुन लेट ग्राई, जुन में आने वाली वरमात जुलाई में आई। वहा बरसात होने के बाद किसानों ने ग्रपने-ग्रपने खेतों में ग्रच्छी पैदाइश होनी चाहिये, इस बात के लिए काफ़ी मेहनत की, लेकिन सितम्बर के बाद कोई वरसात नहीं आई। पहले तो महाराष्ट्र गवर्नमेंट ने भी उसमें ज्यादा से ज्यादा ग्रनाज पैदा होना चाहिए, इसके लिए उन्होंने पाइलेट प्रोजेक्ट भी लिये । पाइलेट प्रोजेक्ट्स में उन्होंने टारगेट दिये । लेकिन सितम्बर से ग्रभी तक वरसात न होने से वहां की सिच्रुशन विगड़ रही है और वहां भी कम अनाज पैदा होगा आरीर खेत में जो फ़सल है वह भी नष्ट हो रही है ऐसा दिखाई पड़ता है। इसका कारण यह है कि महाराष्ट्र में इरिगेशन 10 परसेंट है ग्रौर उसमें भी महाराष्ट्र के तोन चार क्षेत्र हैं कोकन, पश्चिमी महाराष्ट्र, मराठवाडा, ग्रौर विदर्भ है। विदर्भ में तो तीन चार परसेंट ही इरिगेशन है। जहां-जहां वरसात जुलाई ग्रौर ग्रगस्त में ग्राई हुई वरसात से चावल का जो एरिया है चांटा ग्रौर भण्डारा वहां ग्रच्छो फ़नल दिखाई देती थी ग्रौर ग्रच्छो फ़पल की उम्मोद भी थी। लेकिन सितम्बर से बरसात न होने के कारण वहां को चावल की फ़पल विलकूल कमजोर हो गई ग्रौर चार ग्राने फ़सल होगी, ऐसा अनुमान लगाया जाता है।

कपास के बारे में ग्रभी जैसे एक माननीय सदस्य ने कहा, गये साल 8 लाख 40 हजार गांठें हुईं जब कि 1974-75 में 18 लाख गांठें हई थीं। लेकिन इस साल कपाम कितनी होगी, इसका ग्रन्दाजा नहीं लगाया जा मकता, लेकिन बहत कम 6-7 लाख गांठें कपास की होंगी जहां टारगेट 12-13 लाख गांठों का था वह कम होने वाली है । बरसात न होने से ग्राप का यह ग्रन्दाजा है। इसलिये मैं चाहंगा कि जहां महाराष्ट्र में ग्रभी बरमात न होने से सब फ़सल नष्ट हो रही है ग्रौर रबी के बारे में जहां रबी का पोक रहता है वहां भी महाराष्ट्र शासन से टारगेट दिये जाते हैं, वहां भी इरिगेशन न होने से रबीकी भी फ़ासल नहीं ग्राने वाली है, ग्रौर जमीन बहत सुखी पड़ी हई है। इस हालत में महाराष्ट्र ग्राज है । इसलिए महाराष्ट्र के ऊपर जो कठिनाई ग्रायेगी उसके लिए एग्रिकल्चर मिनिस्टर को मदद करनो चाहिए, ऐसी मैं ग्राशा करता हं ।

महाराष्ट्र में एग्रोकल्चर युनिर्वीसटियां चार काम करती है, लेकिन युनिवर्सिटिया भी कई फ़सलों पर ग्राने वाली रोगों को दूर नही कर पा रही हैं। चावल की फ़सलों पर कोडा लग जाता है जिसे खोड कीडा कहते हैं की इसी तरह से दूसरी फ़सलों पर भी नहीं यही रोग ग्राता जाता है वैसे ही धान के खेतों पर कडा वरपा रोग ग्राता इसके लिए ग्रभी तक इलाज नहीं हो पाया है। इन रोगों से सारी फ़ुसल नष्ट हो जाती है। युनिवसिटोज की लेबोरेटरोज में इन रोगों के इलाज के लिए भी कोई न कोई इंतजाम किया जाना चाहिये । ग्रगर ऐसा हो जाएगा तो इससे जो न्कसान काफ़ी माता में होता है वह नहीं होगा ग्रौर फ़सल भी ग्रच्छी होगी । इस साल महाराष्ट्र कोकठिन परिस्थिति-यों से गुजरना पड़ेगा इसलिए मेरा एग्रीकल्चरल मिनिस्ट्री से निवेदन है कि वह इस क्रोर ध्यान दें ग्रौर इसके लिए उनको सहायता भी देनी होगी ।

81	Re Floods and droughts	[3 NOV	V. 1976]	in various parts of the country	82
एग्रीकल्चरमिनिस्टर साहव ने यह प्रस्ताव रखकर हम लोगों को ग्र4ने विचार रखने का मौका दिया है उसके लिये मैं उनका धन्यवाद			ALLOCATION OF TIME FOR DIS- POSAL OF GOVERNMENT AND OTHER BUSINESS		
	त्रगौर <i>अध्यक्ष</i> महोदय ग्र देकर ग्रपना भाषण समाप्त		to infor Advisor held to allotted	DEPUTY CHAIRMAN: m Members that the y Committee at its day, the 3rd November time as follows for egislative and other	Business meeting er, 1976, Govern-

Time Allotted Business I. Consideration of the Government Motion regarding the To be completed today. situation arising out of recent floods and droughts in the country. 2. Consideration and passing of the following Bills, as passed by the Lok Sabha :--4th, 5th, 8th 9th, 10th and (a) The Constitution (Forty-fourth Amendment) Bill, part of 11th November, 1976. 1976. 2 hours. (b) The Electricity Supply (Amendment) Bill, 1976 3. Consideration and return of the Appropriation Bills relating to the following, as passed by the Lok Sabha :---2 hours. (a) Supplementary Demands for Grants (Railways) for 1976-77. (b) Demands for Excess Grants (Railways) for 1974-75. (c) Supplementary Demands for Grants (General) for 2 hours. 1976-77. (d) Supplementary Demands for Grants (Gujarat) for 1 hoar. 1976-77. (e) Supplementary Demands for Grants (Pondicherry) 1 hour. for 1976-77. 4. Consideration and passing of the Bill to further extend the life of the House of the People. 2 hours. The House stands adjourned till + The Committee recommended that 2.00 P.M. today.

to be taken up during the current

Session of the Rajya Sabha:

the House should sit up to 6.00 P.M daily and beyond 6.00 P.M. as and when necessary, for the transaction of Government Business.

The House then adjourned for lunch at one of the clock.