

संक्षिप्त विवरण

सूखा से निपटने के लिए बुंदेलखण्ड क्षेत्र के लिए विशेष आर्थिक पैकेज का  
कार्यवार व्यय तथा उसका राज्यवार प्रभाव

1. प्रस्तावना

बुंदेलखण्ड क्षेत्र (उत्तर प्रदेश एवं मध्य प्रदेश) में सूखा से निपटने हेतु एक विशेष पैकेज देने के लिए अंतर्मंत्रालीय टीम भेजी गई थी। टीम ने उत्तर प्रदेश एवं मध्य प्रदेश के बुंदेलखण्ड क्षेत्रों का दौरा कर 2008 में एक रिपोर्ट प्रस्तुत किया। रिपोर्ट के अनुसार बुंदेलखण्ड क्षेत्र में सूखा से निपटने हेतु 8316.00 करोड़ रुपये (4310.00 करोड़ रुपये मध्य प्रदेश के लिए तथा 4006.00 करोड़ रुपये उत्तर प्रदेश के लिए) देने की संस्तुति की गई थी।

2. लाभान्वित जिले

बुंदेलखण्ड पैकेज में उत्तर प्रदेश के सात जिले नामतः बांदा, चित्रकुट, हमीरपुर, जालौन, झांसी, ललितपुर एवं महोबा तथा मध्य प्रदेश के छः जिले नामतः छतरपुर, दमोह, दतिया, पन्ना, सागर तथा टीकमगढ़ शामिल किये गये हैं।

3. कैबिनेट की स्वीकृति

अंतर्मंत्रालीय टीम के संस्तुति के अनुसार सीसीईए नोट योजना आयोग द्वारा बनाया गया, जिसके लिए कैबिनेट की बैठक 19 नवम्बर, 2009 को हुई और कैबिनेट ने रुपये 7266.00 करोड़ (3506.00 करोड़ रुपये उत्तर प्रदेश के लिए तथा 3760.00 करोड़ रुपये मध्य प्रदेश के लिए) का 11वीं योजना के लिए अनुमोदन किया। कैबिनेट द्वारा अनुमोदित 7266.00 करोड़ रुपये में 3650.00 करोड़ रुपये अतिरिक्त केन्द्रीय सहायता के रूप में दिया जाना था जबकि शेष राशि केन्द्रीय प्रवर्तित योजनाओं के तहत दिया जाना स्वीकार हुआ था।

4. कृषि एवं सहकारिता विभाग का योगदान

कृषि एवं सहकारिता विभाग भी इस पैकेज के लिए 586.5 करोड़ रुपये विभिन्न योजनाओं के तहत 3 वर्षों में (2009-12) प्रदान करने की सहमति दी थी तदनुसार कुल 577.81 करोड़ रुपये (348.21 करोड़ रुपये उत्तर प्रदेश को तथा 228.6 करोड़ मध्य प्रदेश को) विभिन्न प्रोग्रामों के तहत प्रदेश की आवश्यकता एवं व्यय प्रमाण पत्र को ध्यान में रखते हुए प्रदान किया गया है।

## 5. कार्यक्रम स्वीकृत एवं मूल्यांकन

बुंदेलखण्ड क्षेत्र विशेष पैकेज का क्रियान्वयन, योजना आयोग द्वारा किया जा रहा है, तथा इसका मूल्यांकन राष्ट्रीय वर्षासिंचित क्षेत्र प्राधिकरण द्वारा किया जा रहा है। केन्द्र द्वारा प्रदान की गई अतिरिक्त केन्द्रीय सहायता राशि एवं व्यय

### (क) कार्य का व्यय विवरण

(रु0 करोड़ में)

कार्य विवरण	मध्य प्रदेश			उत्तर प्रदेश		
	प्रदान की गई राशि	व्यय	% व्यय	प्रदान की गई राशि	व्यय	% व्यय
जल संसाधन	878.16	796.00	91	400.25	367.00	89
जलागम प्रबंधन	210.00	137.15	65	235.66	70.24	30
पर्यावरण एवं वन विकास	107.00	105.87	98	61.56	31.56	51
कृषि	574.50	412.65	71	320.00	320.00	100
पशुधन विकास	72.70	49.86	68	55.30	55.30	100
ग्रामीण पेयजल	100.00	92.51	92	70.00	91.63	131
निजी ट्यूबवेलों का ऊर्जाकरण	0.00	0.00	0	69.77	69.77	100
<b>कुल</b>	<b>1942.36</b>	<b>1594.04</b>	<b>82</b>	<b>1212.54</b>	<b>1005.5</b>	<b>83</b>

### (ख) कार्य विवरण

कार्य विवरण	मध्य प्रदेश			उत्तर प्रदेश		
	लक्ष्य	उपलब्धि	% उपलब्धि	लक्ष्य	उपलब्धि	% उपलब्धि
डीपीआर (सं.)	57	57	100	159	90	57
इंटी प्वाइंट एकटीविटी(सं.)	245	279	114	2928	2799	96
बकरी पालन (सं.)	5296	4621	87	2560	1335	52
मुर्गा भैंसा वितरण (सं.)	2434	2403	99	410	176	43
कृत्रिम गर्भाधान केन्द्र(सं.)	110	110	100	120	120	100
चारा ब्लॉक स्थापना (सं.)	3	3	100	3	3	100
दुग्ध समिति की स्थापना(सं.)	500	561	112	560	560	100
दुग्ध प्रोसेसिंग/शीतकरण प्लांट की स्थापना (सं.)	1	1	100	2	2	100
दुग्ध एकत्रीकरण (कि.ग्रा./दिन)	25,000	34,538	138	59680	37427	63
वेयरहाउसिंग एवं समेकित विपणन संरचनाएं (सं.)	110	120	109	168	116	69
मृदा एवं नमी संरक्षण कार्य(रु०)	2,00,000	1,20,000	60	60,000	54,246	90
चापाकल (सं.)	0	0	0	2725	2560	94
ट्यूबवेल/कुआ निर्माण (सं.)	1288	959	74	0	0	0

(ग) पैकेज की वजह से प्रति व्यक्ति आय वृद्धि का विवरण

राज्य एवं बृंदेलखण्ड क्षेत्र में वर्तमान मूल्य सूचकांक 2004-05 से 2010-11 में बदलाव :

राज्य	2004-05	2010-11	वार्षिक वृद्धि (%में)	विगत तीन वर्ष की वृद्धि दर (%में)
मध्य प्रदेश	15442	32223	13.0	15.5
बृंदेलखंड (म.प्र.)	12320	25182	12.7	16.3
उत्तर प्रदेश	11941	26355	14.1	14.4
बृंदेलखंड (उ.प्र.)	13694	28757	13.2	20.2
भारत	24143	53331	14.1	14.2

(घ) पैकेज की वजह से सिंचाई क्षमता निर्माण

घटक	मध्य प्रदेश		उत्तर प्रदेश	
	संख्या	क्षमता निर्माण (हे.)	संख्या	क्षमता निर्माण (हे.)
मध्यम सिंचाई परियोजना	5	83602	1	5385
लघु सिंचाई परियोजना	167	61313	69	54401
नहर विकास/सिंचित क्षेत्र विकास	8	86015	12	219375
कुओं का निर्माण	47210	47210	3469	8219
चेक डैम	225	18000	483	9660

(ड.) उत्पादन में परिवर्तन:

घटक	मध्य प्रदेश		उत्तर प्रदेश	
	पूर्व परियोजना	परियोजना के बाद	पूर्व परियोजना	परियोजना के बाद
फसल क्षेत्र में वृद्धि (Lakh-ha)	18.52	23.60 (27%)	18.54	21.89 (18%)
फसल घनत्व (CI)	118 %	124 %	143 %	152 %
फसल उत्पादन				
• धान (Kg/ha)	1154	1172 (2%)	NA	NA
• सोयाबीन (Kg/ha)	646	695 (8%)	683	729 (7%)
• गेहूं (Kg/ha)	1629	2323 (42%)	581	789 (35%)
• उड़द (Kg/ha)	223	225 (1%)	164	247 (50%)
• चना (Kg/ha)	285	297 (4%)	316	438 (39%)
भूमिगत जल में बढ़ोतरी (मीटर)	7.66	4.51 (70%)	NA	NA
सिंचाई क्षेत्र में वृद्धि (Lakh-ha)	8.27	9.82 (19%)	8.45	9.80 (16%)
दुग्ध उत्पादन (लाख टन)	9.00	12.00 (33%)	NA	NA

Source: Mid-term Impact evaluation by NABCONS Ltd.2014 Funded by NRAA

**(As on 18<sup>th</sup> March, 2015)**

**Brief on Special Package for Drought Mitigation in the Bundelkhand Region- state-wise details of expenditure of different activities and their major impact in agricultural and allied sectors**

**1. Introduction:**

An Inter-Ministerial Team (IMT) visited Bundelkhand Region for consultation with respective State Governments of Uttar Pradesh and Madhya Pradesh in Feb, 2008 and submitted its report. On the basis IMT report a drought mitigation package of the Rs. 8316 crore (Comprising Rs. 4310 crore for M.P. and Rs. 4006 crore for U.P.) was recommended on 15<sup>th</sup> April, 2008.

**2. Districts Covered:**

Bundelkhand region in Central India is spread across the States of Uttar Pradesh and Madhya Pradesh. The region comprises of seven districts of Uttar Pradesh namely; Banda, Chitrakoot, Mamerpur, Jalaun, Jhansi, Lalitpur and Mahoba and six districts of Madhya Pradesh namely; Chhatarpur, Damoh, Datia, Panna, Sagar and Tikamgarh.

**3. Approval of Cabinet:**

CCEA meeting held on 19<sup>th</sup> November, 2009 approved a Special Package for Drought Mitigation in Bundelkhand Region with an overall outlay of Rs. 7266.00 crore, comprising Rs. 3506.00 crore for Uttar Pradesh and Rs. 3760.00 crore for Madhya Pradesh. Out of above amount Rs. 3650.0 crore was agreed to be provided as Additional Central Assistance (ACA)

**4. Agreed amount of DAC:**

Department of Agriculture & Cooperation (DAC) agreed to provide an amount of Rs. 586.50 crore from on-going Centrally Sponsored Schemes/Programmes for the period 2009-12 of XI Five Year Plan. Based on demands and utilization of funds, against agreed amount of Rs. 586.50 crores, an amount of Rs. 576.81 crores, comprising Rs. 348.21 crore to Uttar Pradesh and Rs. 228.60 crore to Madhya Pradesh have been provided from its ongoing schemes/programmes

## 5.Details of activity-wise expenditure:

### (a) Expenditure Description of Work (Rs. in crore)

Activities	Madhya Pradesh			Uttar Pradesh		
	Released Fund	Expenditure	% Expenditure	Released Fund	Expenditure	% Expenditure
Water Resources	878.16	796.00	91	400.25	367.00	89
Watershed Management	210.00	137.15	65	235.66	70.24	30
Environment and Forest development	107.00	105.87	98	61.56	31.56	51
Agriculture	574.50	412.65	71	320.00	320.00	100
Animal Husbandry	72.70	49.86	68	55.30	55.30	100
Rural Drinking Water	100.00	92.51	92	70.00	91.63	131
Energisation of Private Tube Wells	0.00	0.00	0	69.77	69.77	100
<b>Total</b>	<b>1942.36</b>	<b>1594.04</b>	<b>82</b>	<b>1212.54</b>	<b>1005.5</b>	<b>83</b>

### (b) Work Description

Activity	Madhya Pradesh			Uttar Pradesh		
	Target	Achieved	% Achieved	Target	Achieved	% achieved
Detail Project Report(No)	57	57	100	159	90	57
Entry Point Activity (No.)	<b>245</b>	<b>279</b>	<b>114</b>	<b>2928</b>	<b>2799</b>	<b>96</b>
Goatery Unit (No.)	<b>5296</b>	<b>4621</b>	<b>87</b>	<b>2560</b>	<b>1335</b>	<b>52</b>
Murrah Buffalo Bull Distribution (No.)	<b>2434</b>	<b>2403</b>	<b>99</b>	<b>410</b>	<b>176</b>	<b>43</b>
Artificial Insemination Center (No.)	110	110	100	120	120	100
Fodder Block (No.)	3	3	100	3	3	100
Establishment of Dairy Societies (No.)	<b>500</b>	<b>561</b>	<b>112</b>	<b>560</b>	<b>560</b>	<b>100</b>
Establishment of Dairy Processing / Chilling Plants (No.)	1	1	100	2	2	100
Milk Collection (Kg/day)	<b>25,000</b>	<b>34,538</b>	<b>138</b>	<b>59680</b>	<b>37427</b>	<b>63</b>
Warehousing & Integrated Marketing Infrastructure	<b>110</b>	<b>120</b>	<b>109</b>	<b>168</b>	<b>116</b>	<b>69</b>
Soil & Moisture Conservation Work (ha.)	2,00,000	1,20,000	60	60,000	54,246	90
Hand pump (No.)	0	0	0	2725	2560	94
Tube well/ well (No.)	<b>1288</b>	<b>959</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**(c) Description of Enhancement in Per Capita Income due to Package :**Change in present value index (2004-05 to 2010-11) in the State and BundelKhand Region are:

State	2004-05	2010-11	Annual Increment(%)	last 3 year Increment Rate (%)
Madhya Pradesh	15442	32223	13.0	15.5
Bundel Khand (M.P.)	12320	25182	12.7	16.3
Uttar Pradesh	11941	26355	14.1	14.4
BundelKhand (U.P.)	13694	28757	13.2	20.2
India	24143	53331	14.1	14.2

**(d) Irrigation Potential Building due to package**

Component	Madhya Pradesh		Uttar Pradesh	
	No.	Construction Potential (ha.)	No.	Construction Potential (ha.)
Medium Irrigation Projects	5	83602	1	5385
Minor Irrigation Projects	167	61313	69	54401
Canal Renovation/ Command area Development	8	86015	12	219375
Dug Well Development	47210	47210	3469	8219
Check Dams	225	18000	483	9660

**(e) Change in Production**

Component	Madhya Pradesh		Uttar Pradesh	
	Pre-Scheme	Post-Scheme	Pre-Scheme	Post-Scheme
Crop Area Increment (Lakh-ha)	18.52	23.60 (27%)	18.54	21.89(18%)
Crop Intensity (CI)	118%	124%	143%	152%
Crop Production				
• Paddy (Kg/ha)	1154	1172(2%)	NA	NA
• Soybean (Kg/ha)	646	695(8%)	683	729(7%)
• Wheat (Kg/ha)	1629	2323(42%)	581	789(35%)
• Black Gram (Kg/ha)	223	225(1%)	164	247(50%)
• Gram (Kg/ha)	285	297(4%)	316	438(39%)
Increase in Underground Water(meter)	7.66	4.51(70%)	NA	NA
Increase in Irrigation Area(Lakh-ha)	8.27	9.82(19%)	8.45	9.80(16%)
Milk Production (Lakh Ton)	9.00	12.00(33%)	NA	NA

**Source: Mid-term Impact evaluation by NABCONS Ltd.2014 Funded by NRAA**