

**Department of Agriculture, Cooperation and Farmers Welfare  
(Oilseeds Division)**

Major oilseeds crops grown in Chhattisgarh are soybean, niger, R&M, groundnut, linseed and sesame. The area, production and yield of oilseeds in Chhattisgarh are given at Annexure.

**1. MM-I of National Mission on Oilseeds and Oil Palm (NMOOP)**

An Annual Action Plan (AAP) with a Central Share of Rs.421.00 lakhs has been approved under MM-I of NMOO during 2016-17. Minikits of improved varieties of mustard (41000) and sunflower (500) were also allocated during this year. An amount Rs.168.00 lakhs has released as 1<sup>st</sup> installment. Unspent Balance for last year was Rs.21.777 lakhs. The State has reported an expenditure of Rs.96.906 lakhs as Central share (51.06 %) up to the month of September, 2016 has received.

Besides NMOOP, The state is also included in the scheme, "Targeting Rice Fallow area in Eastern India for pulses and oilseeds during 2016-17- a sub scheme under KRVY". Under this scheme, an AAP of Rs.15.00 crore with a Central share of 9.00 crore has been approved during current financial year.

**2. Issues for discussion:**

- 2.1 Participation of district level Officers in monitoring of FLDs being organized by ICAR/KVKS.
- 2.2 State has utilized only 50% of the total fund released which indicating the slow progress of the programme.
- 2.3 Awaiting for the approval of AAP of Targeting Rice Fallow area in Eastern India for pulses and oilseeds during 2016-17- a sub scheme under KRVY in Chhattisgarh by the Chairman of SLSC (Chief Secretary). It may delay the fund release by this Ministry and timely implementation of programme during Rabi season.
- 2.4 Timely submission of MPR and QPR.

\*\*\*\*\*

Crop-wise APY of Oilseed crops in Chhattisgarh from 2010-11 to 2015-16

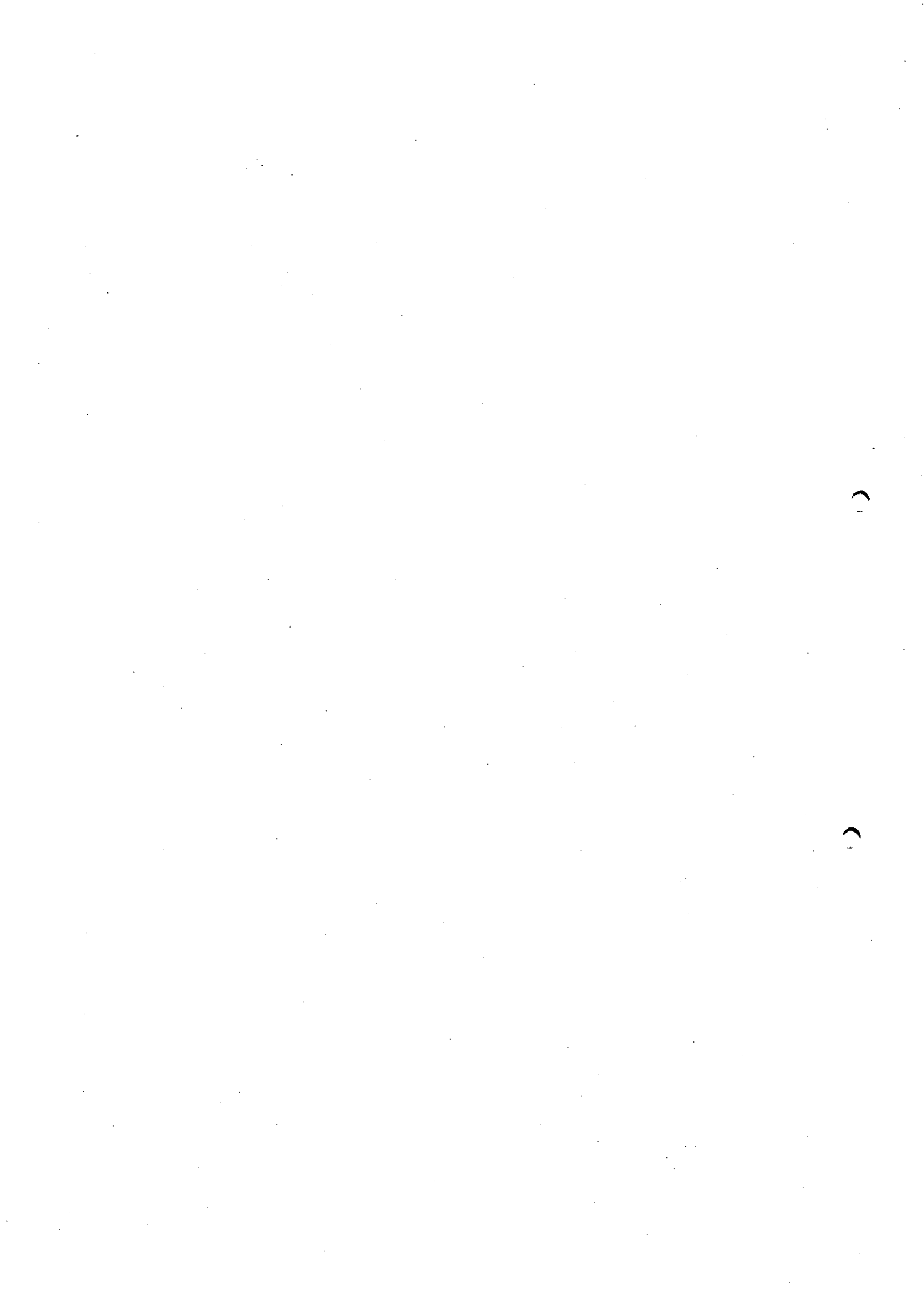
Crops	Area (' 000 Hectares)					Production ('000 Tonnes)					Yield (Kgs./Hect.)							
	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16*	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16*	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16*
Groundnut	29.0	28.4	25.3	25.6	25.7	27.3	42.4	37.5	34.9	37.3	36.3	33.6	1462	1320	1379	1457	1412	1231
Niger	66.7	69.0	64.2	65.1	64.3	61.4	11.5	11.9	11.4	11.8	11.4	9.8	172	172	178	181	177	160
Sesame	19.9	20.1	18.8	17.8	17.6	18.9	6.6	7.6	5.5	5.0	8.0	6.5	332	378	293	281	455	344
R&M	51.8	49.8	50.2	47.0	45.9	43.1	21.1	21.7	25.8	26.2	26.4	22.3	407	436	514	557	575	517
Linseed	38.4	39.0	31.2	26.2	31.0	27.1	10.0	14.5	8.9	11.1	12.3	7.9	260	372	285	424	397	292
Soybean	106.3	100.4	106.3	106.6	105.9	119.7	124.4	75.6	128.1	93.5	79.7	69.0	1170	753	1205	877	753	576
Total	316.5	308.3	297.5	289.6	291.1	298.9	217.2	169.5	215.0	185.4	174.2	149.6	686	550	723	640	599	501

\*4th Advance estimate

Physical & Financial Progress report in respect of MM-II (Oil Palm) for the current year 2016-17.

**State: Chhattisgarh**

S. No.	Interventions /Components	Unit	Physical		Financial (GOI share Rs. in lakhs)	
			Target	Ach.	Allo.	Exp.
<b>A. Area Expansion</b>						
1	Planting Material	ha	2500	533	120.00	7.20
2	Cultivation/ Maintenance cost					
2a	First Year	Ha	2500	365	60.00	4.80
2b	Second Year	Ha	1500	150	36.00	1.80
2c	Third Year	Ha	250	25	6.00	0.60
2d	Fourth Year	ha	212	23	5.09	0.00
<b>B. Production Inputs</b>						
3	Drip irrigation as per NMSA	ha	2000	280	127.20	7.20
4	Distribution of pump sets	Nos.	750	105	67.50	5.01
5	Bore wells / Tube wells	Nos.	225	0	33.75	0.00
6	Inputs for inter cropping in Oil Palm fields	ha	2250	283	40.50	2.40
7	Construction of Vermi-compost unit	Nos.	205	28	18.45	2.52
<b>8 Machinery &amp; Tools</b>						
8a	Oil Palm cutter	Nos.	50	7	0.45	0.06
8b	Oil Palm Protective wiremess	Nos.	25	3	2.25	0.27
8c	Motorised chisel	Nos.	25	3	1.50	0.18
8d	Aluminium portable ladder	Nos.	25	3	0.45	0.05
8e	v) Chaff cutter	Nos.	25	3	1.05	0.13
<b>C. Transfer of Technology inputs components</b>						
<b>9 Training</b>						
9a	Farmers Training	Nos. (Batch)	24	3	3.46	0.08
9b	Training of Extension workers /officers etc.	Nos. (Batch)	2	0	0.43	0.00
<b>D. Mission Management Expenses &amp; Flexi funds</b>						
10	Mission Management Expenses	-	-	-	5.57	0.20
11	Flexi funds	-	-	-	48.19	0.00
<b>Grand Total</b>					<b>577.84</b>	<b>32.50</b>



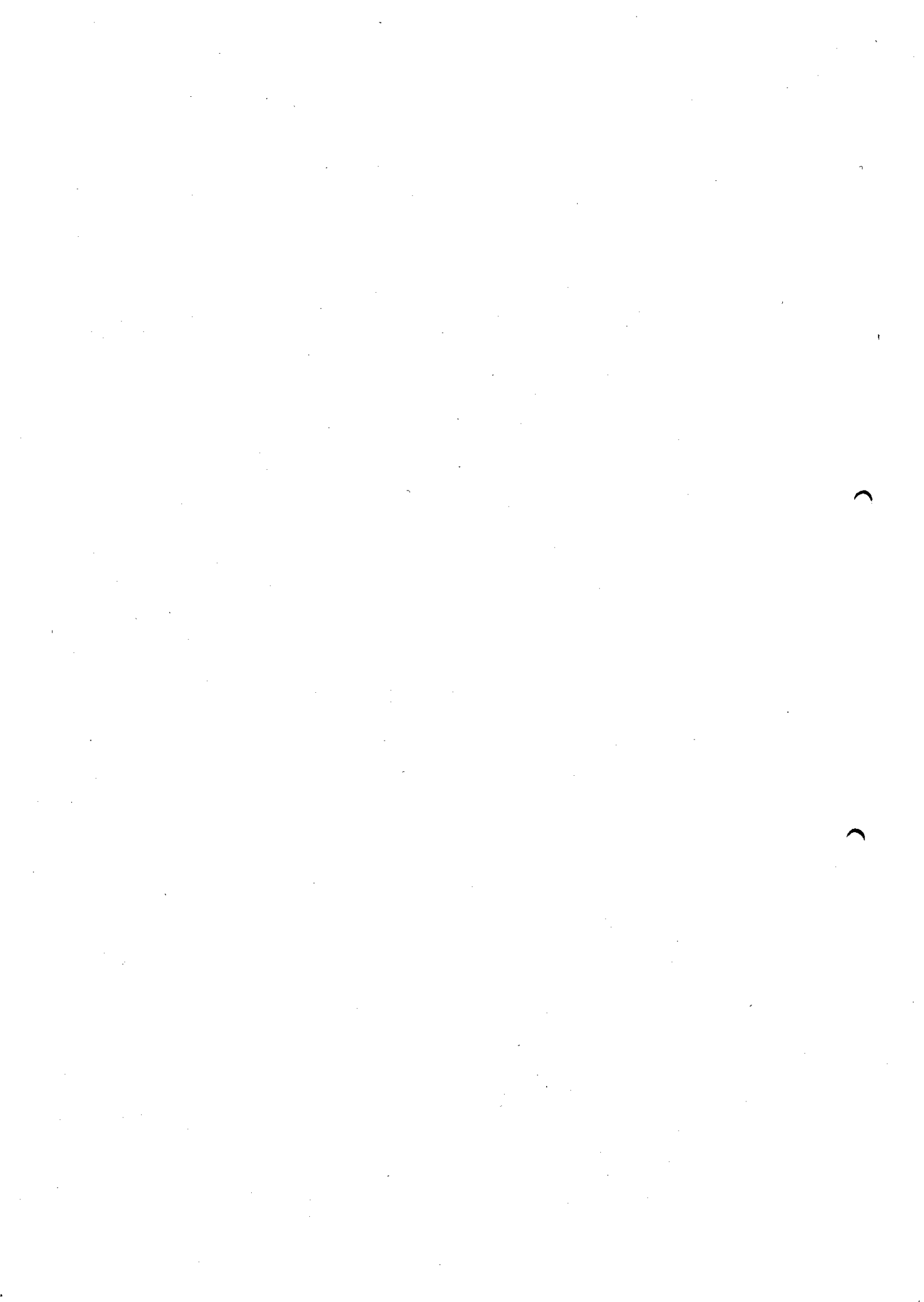
### **Status of MM-III implementation in Chhattisgarh**

Mini Mission (MM)-III (Tree Borne Oilseeds) is one of the three Mini Missions under National Mission on Oilseeds and Oil Palm (NMOOP) launched by Department of Agriculture, Cooperation & Farmers' Welfare from 2014-15 with the objectives of enhancing seed collection of TBOs and augmenting the elite planting materials for area expansion under wasteland.

The interventions under MM-III are (i) integrated development of nurseries & plantation on the wasteland, (ii) maintenance of TBOs plantation, (iii) incentives for undertaking intercropping with TBOs, (iv) research and development, (v) distribution of pre-processing, processing and oil extraction equipment, (vi) support to TRIFED, (vii) training of farmers, (viii) training of extension workers and (ix) local initiatives/contingency.

The AAP allocation (Central share) of Rs 48.78 lakhs for 2016-17 has been made for the plantation of Olive in 150 ha, intercropping in 150 ha and farmer's as well as Extension Worker's training under MM-III of NMOOP. Chhattisgarh is eligible for assistance @ 60 (Central share) : 40 (State share).

Olive has gestation period of 4 years and during gestation period, to enhance the additional income from the plantation area, support is also provided for intercropping @ Rs. 1000/- per ha/year for critical inputs to various types of intercrops.



Name of the State: Chhattisgarh  
 Name of the Scheme: National Mission on Oilseeds and Oil Palm (NMOOP)

(Rs. In Lakhs)

Sl. No.	Year	Opening Balance	Allocation	Release	Total Fund available (3+5) = 6	Expenditure	Closing Balance (6-7) = 8
1	2011-12 (ISOPOM)	84.76	1175.81	1175.81	1260.57	1110.41	150.16
2	2012-13 (ISOPOM)	150.16	755.46	755.46	905.62	905.62	0.00
3	2013-14 (ISOPOM)	0.00	1024.52	1024.52	1024.52	1019.72	4.80
4	2014-15	4.80	534.16	319.50	324.30	192.52	131.78
5	2015-16	131.78	768.71	318.86	450.64	428.86	21.78
6	2016-17	21.78	1047.62	400.00	421.78		

## छत्तीसगढ़ में आयल पाम पर संक्षिप्त स्थिति नोट

राज्य बागवानी विभाग छत्तीसगढ़ राज्य में आयल पाम विकास कार्यक्रम के कार्यान्वयन के लिए नोडल विभाग है। राज्य को आरकेवीवाई के अंतर्गत आयल पाम क्षेत्र विस्तार (ओपीआई) के अंतर्गत शामिल किया गया था और वर्ष 2011-12 से 2013 कार्यक्रम कार्यान्वित था। छत्तीसगढ़ राज्य राष्ट्रीय तिलहन एवं आयल पाम (एनएमओओपी) के मिनीमिशन-II के अंतर्गत भी शामिल है जो देश में 01.04.2014 से कार्यान्वित की जा रही है। 48,000 हेक्टेयर अभिज्ञात क्षमता के मुकाबले केवल 3000 हेक्टेयर प्राप्त की गई है। वर्तमान में एनएमओओपी के अंतर्गत राज्य के 11 जिलों में यथा; जगदलपुर, दातेवाडा, सुकना, महासमुन्द, कनकेर, रायगढ़, जांगीर चम्पा, कोर्बा विलास पुर, दुर्ग और बलौड़ में कार्यक्रम कार्यान्वित है। राज्य मिनी उद्यमियों जिलावार रूची सोया उद्योग लि. कोर्बा और विलासपुर; अम्मा पाम पौधरोपण प्रा. लि. केन्कर और महसमुन्द जिला; गोदरेज एगोवेट लि. जांगीर चम्बा ओर रायगढ़ जिला; शिवासैस आयल पाम प्रा. लि. दातेबाड़ा, जगदलपुर और शुक्मा जिले राज्य में चल रहे हैं।

### भौतिक प्रगति:

वर्ष 2011-12 से 2016-17 ताजा फल शाखाओं (एफएफबी) और कच्चे पाम आयल (सीपीओ) के आयलपाम क्षेत्र विस्तार, लक्ष्य एवं उपलब्धि और उत्पादन का ब्यौरा निम्नलिखित है

वर्ष	क्षेत्र विस्तार (हेक्टेयर में)		उत्पादन (मीट्रिक में)	
	लक्ष्य	उपलब्धि	एफएफबी	सीपीओ
2011-12	100	0	0	0
2012-13	250	200	0	0
2013-14	318	212	0	0
2014-15	250	250	0	0
2015-16	1,500	1,500	0	0
2016-17*	2,500	845	0	0
<b>कूल</b>	<b>4918</b>	<b>3007</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* दिसम्बर, 2016 तक



## वित्तीय प्रगति:

वर्षवार 2014-15 से 2016-17 तक निधियों का आबंटन निर्मुक्त और व्यय का वर्ष-वार ब्यौरा निम्नलिखित है:

(भारत सरकार का अंश लाख रु. में)

वर्ष	आबंटन	निर्मुक्त	व्यय
2014-15	72.16	21.41	21.41
2015-16	262.72	131.36	157.64
2016-17	577.84	232.00	46.13

वर्ष 2016-17 के दौरान भारत सरकार ने कुल 963.06 लाख रु. की राशि के लिए राज्य के वार्षिक कार्य योजना (एएपी) के लिए अनुमोदित किया इसमें राष्ट्रीय तिलहन एवं आयल पाम मिशन (एनएमओओपी) के अंतर्गत आयल पाम विकास के लिए मिनी मिशन-II के लिए केंद्रीय अंश के रूप में 577.84 लाख रु. और राज्य का अंश के रूप में 385.22 लाख रु. शामिल है। जिसमें से 232.00 लाख रु. की राशि राज्य को निर्मुक्त की गई और पिछले वर्ष से राज्य सरकार के साथ " शून्य" अव्यय शेष था। इस प्रकार चालू वर्ष के लिए राज्य के पास कुल 232 लाख रु. उपलब्ध है। दिसम्बर माह, 2016 से प्राप्त उनके प्रगति रिपोर्ट की प्राप्ति के अनुमान 46.13 लाख रु. की व्यय की गई और राज्य के पास 185.87 लाख अव्ययित रहे:

मुद्दे :

- (i) राज्य ने नियमित आधार पर मासिक वास्तविक एवं वित्तीय प्रगति प्रस्तुत नहीं की है।
- (ii) राज्य योजना को कार्यान्वित करने के लिय दूसरा रिलीज़ प्रपोजल प्रस्ताव अभी तक नहीं भेजा है

चालू वर्ष 2016-17 के लिए एमएम-II (आयलपाम) के संदर्भ में वास्तविक एवं वित्तीय रिपोर्ट

राज्य: छत्तीसगढ़

क्र.सं.	कार्यक्रम / घटक	यूनिट	वास्तविक उपलब्धि		वित्तीयभारत सरकार) का अंश लाख रु में .)	
			लक्ष्य	प्राप्ति	आ.	व्यय
A.	क्षेत्र विस्तार					
1	पौध रोपण सामग्री	हैक्ट.	2500	845	120.00	13.50
2	कृषि/रखरखाव लागत					
2क	प्रथम वर्ष	हैक्ट.	2500	644	60.00	6.00
2ख	द्वितीय वर्ष	हैक्ट.	1500	468	36.00	2.40
2ग	तृतीय वर्ष	हैक्ट.	250	165	6.00	0.60
2घ	चौथा वर्ष	हैक्ट.	212	132	5.09	0.30
ख.	उत्पादन आदानों					
3	एनएमएसए के रूप में ड्रिप सिंचाई	हैक्ट.	2000	568	127.20	8.40
4	पंप सेट का वितरण	सं.	750	105	67.50	6.30
5	बोरवेल नलकूप /	सं.	225	0	33.75	0.00
6	ऑयल पाम के खेतों में अंतर-फसलन के लिए आदानों	हैक्ट.	2250	615	40.50	3.01
7	वर्मी कम्पोस्ट इकाई का निर्माण	सं.	205	28	18.45	2.52
8	मशीनरी और उपकरण					
8क	ऑयल पाम कटर	सं.	50	7	0.45	0.06
8ख	ऑयल पाम प्रोटेक्टिव वायर में	सं.	25	3	2.25	0.27
8ग	मोटराइज्ड छेनी	सं.	25	3	1.50	0.18
8घ	एल्यूमीनियम पोर्टेबल सीढ़ी	सं.	25	3	0.45	0.05
8ड	v) फूस कटर	सं.	25	3	1.05	0.13
ग.	प्रौद्योगिकी के हस्तांतरण के घटकों आदानों					
9	प्रशिक्षण					
9क	किसान प्रशिक्षण	सं. (बैच)	24	3	3.46	0.08
9ख	विस्तार कार्यकर्ताओं / अधिकारियों आदि का प्रशिक्षण	सं. (बैच)	2	0	0.43	0.00
घ.	मिशन प्रबंधन खर्च व फ्लेक्सी निधियों					
10	मिशन प्रबंधन खर्च	-	-	-	5.57	0.52
11	फ्लेक्सी निधियों	-	-	-	48.19	0.00
	सकल योग	-	-	-	577.84	46.13