

## “फसल अवशेषों के यथास्थान प्रबन्धन”

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा कृषि विज्ञान केन्द्र, बिलारी, मुरादाबाद को फसल अवशेष प्रबन्धन परियोजना के अन्तर्गत कुल बजट रू0 23.35 लाख वर्ष 2018–19 के लिये स्वीकृत किया गया है । जिसके क्रम में निम्नवत कार्य किए गये है।

(क) फसल अवशेष प्रबन्धन हेतु क्रय किये गए कृषि यंत्र

क्र.सं.	कृषि यंत्र	मात्रा	व्यय (लाख में)
1	हैप्पी सीडर	01	1.29950
2	चौपर / श्रेडर / मल्वर	02	2.95776
3	कटर कम स्प्रेडर	01	0.51520
4	जीरो टिल कम फर्टिड्रिल	01	0.53500
5	रिवरसेबिल मोल्ड बोर्ड प्लाउ	01	1.04950

अंगीकृत ग्राम – रहटा माफी, ब्लॉक – डिलारी, जिला – मुरादाबाद में “फसल अवशेष प्रबन्धन” परियोजना के अन्तर्गत 07 कृषकों द्वारा कुल 04 हेक्टेयर में रबी 2018 में गेहूँ की सीधी बुवाई कृषि यंत्र जीरो टिल कम फर्टिड्रिल द्वारा करायी गयी । जिसके परिणाम संलग्नक-1 पर हैं।

(ख) कृषि विज्ञान केन्द्र, बिलारी, मुरादाबाद द्वारा परियोजना के अन्तर्गत 5 दिवसीय कृषक प्रशिक्षण कराया गया। जिसमें कुल 25 कृषकों ने ग्राम – रहटा माफी से भाग लिया। कुल 25 व्याख्यान में फसल अवशेष प्रबन्धन सम्बन्धी (फसल अवशेषों में आग न लगाने सम्बन्धी, अवशेषों को खेत में मिलाने से लाभ, आदि) विषयों पर भिन्न-भिन्न वैज्ञानिकों द्वारा कृषकों को उपाय बताये गये ।

(ग) कृषि विज्ञान केन्द्र, बिलारी, मुरादाबाद द्वारा परियोजना के अन्तर्गत एक दिवसीय प्रशिक्षण “ Mobilization of college students” कार्यक्रम कराया गया जिसमें छात्रों को फसल अवशेष को न जलाने एवं उसके उपयोग के बारे में विस्तार से जानकारी दी गयी । उक्त कार्यक्रम में 202 स्नातक एवं परास्नातक छात्रों ने भाग लिया। कार्यक्रम ग्रामोदय डिग्री कालेज, अमरपुरकाशी, मुरादाबाद में सम्पन्न कराया गया ।

(घ) फसल अवशेष प्रबन्धन सम्बन्धी दो पम्पलेट छपवाये गये

1. फसल अवशेषों का समुचित प्रबन्धन।

डा0 आर.के. सिंह, डा0 हसन तनवीर, डा0 सुखदेव सिंह एवं डा0 हम्वीर सिंह

2. फसल अवशेषों को न जलाते हुये मृदा की उर्वरा शक्ति बढ़ायें एवं पर्यावरण बचायें।

डा0 हसन तनवीर, डा0 आर.के. सिंह, डा0 सुखदेव सिंह एवं डा0 हम्वीर सिंह

(ड.) फसल अवशेष प्रबन्धन के अन्तर्गत कुल 9 स्थानों पर तीन ग्रामों में दीवारों पर फसल अवशेषों को न जलाने सम्बन्धी वाल राइटिंग करायी गयी।

(च) परियोजना के अन्तर्गत कुल 4 बैनर भी बनावाये गये।

(छ) परियोजना के अन्तर्गत कुल खर्चा

क्र. सं.	विषय	लाभार्थी की सं०	बजट रू० (लाख में)	खर्चा रू० (लाख में)	शेष धनराशि रू० (लाख में)
1	कृषि यंत्र		8.60	6.35696	2.24304
2	5 दिवसीय कृषक प्रशिक्षण (25.09.2018 से 29.09.2018)	25	1.495	1.12604	0.36896
3	एक दिवसीय कृषक जागरूकता कार्यक्रम (विधार्थी जागरूकता कार्यक्रम) (19.09.2018)	202	1.25	0.35764	0.89236
4	प्रदर्शन	07	6.0	0.00955	5.99045
5	प्रसार साहित्य आदि	3+3	1.0	0.12676	0.87324

5 दिवसीय कृषक प्रशिक्षण – के.वी.के. पर  
25.09.2018 से 29.09.2018



प्रक्षेत्र प्रदर्शन  
20.11.2018 से 30.11.2018



फसल अवशेष प्रबन्धन परियोजना की मानीटरिंग  
13.02.2019



**Format for CRM Report of Demonstration**

S.N	Name of KVK	Crop	Variety	Area Cover age (ha.)	Yield(q/ ha)	Farmer yield(q /ha)	Cost of Cultivation (Rs/hac)	B:c ratio	No. of Field Days	No. of Expo sure visit	No. of farmer Covere d
1	Agra										
2	Aligarh										
3	Azamgarh										
4	Baghpat										
5	Bareilly										
6	Bijnor										
7	Bulandshar										
8	Etah										
9	Firozabad										
10	G B Nagar										
11	Ghaziabad										
12	Hathras										
13	Jaunpur										
14	Mathura										
15	Meerut										
16	Moradabad	Wheat	HD 2967	4.0	51.96	46.61	52400	1.82	0	01	07
17	Muzaffarnagar										
18	Pilibhit										
19	Rampur										
20	Saharanpur										
21	Shahjahapur										
22	Varanasi										
23.	Badauan										
	Total/ Average										