

# OCTOBER TO DECEMBER 2017-18

इंदिरा किसान मितान (अक्टूबर, नवम्बर, दिसम्बर) 2017

## आगामी तीन माह की प्रस्तावित गतिविधियाँ

### अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन

क्र.	फसल	किसम	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ह.)	लाभार्थी
1.	चना	जे.जी. 14	उन्नत किस्म का प्रदर्शन	5.0	12
2.	गेहूँ	G.W. 366	उन्नत किस्म का प्रदर्शन	5.0	12
3.	चना	जे.जी. 14	सिड कम फर्टिलाइजर डिल से कतार बोवाई का प्रदर्शन	5.0	12
4.	गेहूँ	G.W. 366	सिड कम फर्टिलाइजर डिल से कतार बोवाई का प्रदर्शन	5.0	12
5.	गन्ना	co- 86032	उन्नत किस्म का प्रदर्शन	5.0	12
6.	गन्ना	co- 86032	लाल सड़न रोग प्रबंधन का प्रदर्शन	5.0	12
7.	मशरूम		मशरूम उत्पादन का प्रदर्शन		
8.	मछली		मछली सह बतख पालन का प्रदर्शन	1.0	06
9.	मछली		मिश्रित मछली पालन का प्रदर्शन	1.0	06
10.	मछली		ग्राम कांच मछली के बबबार का प्रदर्शन	1.0	06
योग				33	90

### प्रक्षेत्र परीक्षण

क्र.	फसल	प्रजाति	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ह.)	लाभार्थी
1.	अरहर	आशा	रबी अरहर का आकलन	1.0	05
2.	चना	जे.जी. 14	चने की कतार बोनी हेतु हाउ बेड का आकलन	1.0	05
3.	चना	जे.जी. 14	चने की कतार रोट रोव प्रबंधन हेतु ट्राइकोडर्मा विट्री का आकलन	0.8	04
4.	टमाटर		टमाटर के झुलसा रोग प्रबंधन का आकलन	0.8	04
5.	धान + गन्ना		फसल अवशेषों के अपचयन हेतु ट्राइकोडर्मा के प्रयोग का आकलन	0.8	04
6.	गेहूँ	G.W. 366	स्वचालित रोव द्वारा गेहूँ कटाई का आकलन	0.8	04
7.	मछली		नर्सरी तालाब में मत्स्य बीज (जीरा से फ्राई) उत्पादन का आकलन	0.5	04
8.	मछली		नर्सरी तालाब में मत्स्य बीज (फ्राई से अर्गुलिका) उत्पादन का आकलन	0.5	04
9.	मछली		जलीय किड़े के विनाश पत्रचत मत्स्य बीज उत्पादन नर्सरी तालाब बीज (जीरा से फ्राई) उत्पादन का आकलन	0.5	04
योग				6.7	38

### कृषकों एवं कृषक महिलाओं के लिए प्रशिक्षण

क्र.	विषय	संख्या	अवधि	प्रशिक्षणार्थी
1.	फसल उत्पादन	4	1	90
2.	पौध संरक्षण	4	1	80
3.	मत्स्यकी	4	1	85
4.	कृषि अभियांत्रिकी	4	1	82
योग		16	4	337

### प्रक्षेत्र में गन्ना बीज उत्पादन कार्यक्रम

क्र.	फसल	किसम	बीज की श्रेणी	रकबा (ह.)
1.	गन्ना	co- 86032	आधार	0.4
2.	गन्ना	co-94008	आधार	0.4
3.	गन्ना	co-671	आधार	0.4
4.	गन्ना	co-99004	आधार	0.4
5.	गन्ना	co-85004	आधार	0.4
योग				2.0

### विस्तार गतिविधियाँ

विषय	संख्या	लाभार्थी
वैज्ञानिक का खेतों में भ्रमण	10	60
केन्द्र पर कृषकों का भ्रमण	100	100
योग	110	160

### बीजोत्पादन कार्यक्रम रबी -17-18

क्र.	फसल	किसम	बीज की श्रेणी	रकबा (ह.)
1.	चना	जे.जी. 14	प्रमाणित	3.0
2.	अरहर	राजीवलोचन	आधार	2.0
3.	मुंग	पैरेमुंग	प्रजनक	1.0
4.	तिवड़ा	महातिवड़ा	प्रजनक	2.0
योग				8.0

### समूह प्रदर्शन

क्र.	फसल	किसम	रकबा (ह.)	लाभार्थी
1.	चना	जे.जी. 14	50	125
2.	सरसो	पुसा विजय	15	37
3.	अलसी	RLC-92	15	38
योग			80	200

### सीड हब योजनागत बीजोत्पादन कार्यक्रम -17-18

क्र.	फसल	किसम	बीज की श्रेणी	रकबा (ह.)
1.	अरहर	राजीवलोचन	आधार	13.8
2.	चना	जे.जी. 14	प्रमाणित	58.4
योग				72.2

### TSP- अंतर्गत प्रदर्शन

क्र.	फसल	किसम	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ह.)	लाभार्थी
1.	चना	जे.जी. 14	उन्नत किस्म का प्रदर्शन	10	25
योग				10	25

### वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख

### कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा

### जिला-कबीरधाम (छ.ग.)

पिन-491995

फोन/फैक्स 07741-299124

E-mail: kvkkawardha@yahoo.in

### बुक-पोस्ट

### भारत शासन सेवार्थ

प्रति,

श्री/श्रीमती/डॉ. ....

.....

.....

### उन्नत कृषि



## इंदिरा किसान मितान इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा, जिला-कबीरधाम (छ.ग.)

### समृद्ध किसान



अंक-28

त्रैमासिक पत्रिका, अक्टूबर, नवम्बर, दिसम्बर 2017

वर्ष-10

### संपादक मंडल

संरक्षक : डॉ. एस.के.पाटिल

कुलपति

इ.गॉ.कृ.वि. रायपुर (छ.ग.)

मार्गदर्शक : डॉ. एम.पी.ठाकुर

निदेशक विस्तार सेवाएँ,

इ.गॉ.कृ.वि.रायपुर (छ.ग.)

प्रेरणा स्रोत : डॉ. अनुपम मिश्रा

निदेशक- ICAR-ATARI

जोन-9 जबलपुर (म.प्र.)

प्रकाशक एवं प्रधान संपादक :

डॉ. बी.पी.त्रिपाठी

वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख

कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा

जिला-कबीरधाम (छ.ग.)

संपादक : श्री बी.एस.परिहार

सस्य विज्ञान

सह संपादक :

इ.टी.एस.सोनवानी

कृषि अभियांत्रिकी

कु.मनीषा खापर्डे

मात्स्यिकी

श्री वाई.के. कौशिक

कार्यक्रम सहायक



हर कदम, हर ठग

किसानों का हमसफर

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद

Agrisearch with a human touch

### संकल्प से सिद्धी सह कृषक सम्मेलन का आयोजन

कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा एवं कृषि विभाग द्वारा दिनांक 01.09.2017 को स्थानीय वीरसावरकर भवन में संकल्प से सिद्धी सह कृषक सम्मेलन का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम में मुख्यअतिथि के रूप में जिले के प्रभारी मंत्री श्री राजेश मूणत एवं क्षेत्रीय सांसद श्री अभिषेक सिंह एवं विधायक श्री अशोक साहू, जिला पंचायत अध्यक्ष, संतोष पटेल, जिलाधीश श्री नीरज कुमार बंसोड़ के साथ विभिन्न विभागों के अधिकारी कर्मचारी सहित 1500 किसानों ने भाग लिया।



### समूह फसल प्रदर्शन पर प्रक्षेत्र दिवस



कृषि विज्ञान केन्द्र कवर्धा, द्वारा दिनांक 22 सितम्बर 2017 को ग्राम - कारेसरा, विकासखण्ड - स. लोहारा में समूह फसल प्रदर्शन पर प्रक्षेत्र दिवस का आयोजन किया गया। ज्ञात हो कृषि विज्ञान कवर्धा, द्वारा राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन अन्तर्गत अरहर एवं राष्ट्रीय तिलहन मिशन अन्तर्गत सोयाबीन का समूह फसल प्रदर्शन कार्यक्रम लिया जा रहा है जिसके तहत ग्राम कारेसरा में प्रदर्शन दिया गया जिसका उद्देश्य दलहन तिलहन फसल का रकबा एवं पैदावार को बढ़ावा देना। प्रक्षेत्र दिवस में सोयाबीन उत्पादन तकनीकी जैसे उन्नत किस्म के बीज, इंदिरा सोया सीडड्रिल द्वारा सोयाबीन की बुवाई एवं सम्पूर्ण फसल सुरक्षा की जानकारी किसानों को दी गई एवं अरहर उत्पादन तकनीकी के बारे में किसानों को अवगत कराया गया। प्रक्षेत्र दिवस के अवसर पर ग्राम कारेसरा के 100 से अधिक किसानों ने दलहन एवं तिलहन फसल उत्पादन उन्नत तकनीकी की जानकारी प्राप्त की।

### वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक

इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय रायपुर एवं निदेशक विस्तार सेवायें के मार्गदर्शन एवं निर्देशानुसार कृषि विज्ञान केन्द्र, कबीरधाम, कृषि विज्ञान केन्द्र, राजनांदगांव एवं कृषि विज्ञान केन्द्र, बेमेतरा की वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक दिनांक 25 जुलाई 2017 को जिला कवर्धा के जिला पंचायत सभाकार में सम्पन्न कि गई। इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि डॉ. एस. एस. दूटेजा प्रमुख वैज्ञानिक निदेशक विस्तार सेवायें, इ. गॉ. कृ. वि. रायपुर उपस्थित हुए। कार्यक्रम के विंशट अतिथि के रूप में श्री. विशेशर साहू सदस्य कृषक कल्याण परिशद श्री. कोमल सिंह राजपूत अध्यक्ष बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ अभियान (छ.ग.) डा. आर. के द्विवेदी अधिष्ठाता संत कबीर कृषि महाविद्यालय, कबीरधाम एवं अन्य अधिकारीगण/ कर्मचारी एवं प्रगतिशील कृषक उपस्थित हुए।



इंदिरा किसान मितान (अक्टूबर, नवम्बर, दिसम्बर) 2017

## विगत तीन माह की गतिविधियाँ

निदेशक प्रक्षेत्र, इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय, रायपुर एवं प्रबंध प्रबंध संचालक, छ.ग. राज्य बीज प्रमाणीकरण संस्था, रायपुर का भ्रमण

दिनांक 04.09.2017 को डॉ. एस. एस. सेंगर, निदेशक प्रक्षेत्र, इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय, रायपुर ने कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा का भ्रमण किया एवं कार्यों की सराहना की। दिनांक 13.09.2017 को श्री ए. बी. आसना, प्रबंध संचालक, छ.ग. राज्य बीज प्रमाणीकरण संस्था, रायपुर ने कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा का भ्रमण किया। सोयाबीन, अरहर, मूंग फसल का अवलोकन कर पैरी मूंग की सराहना की इनके साथ डॉ. एन. के. रस्तोगी डॉ. दीपक गौराहा एवं श्री एस. के. नाग भी उपस्थित थे।

### स्वच्छता पखवाड़ा मनाया गया

दिनांक 15.09.2017 से 02.10.2017 तक स्वच्छता पखवाड़ा के अंतर्गत दिनांक 17.09.2017 को सेवा दिवस कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा के अधिकारी एवं कर्मचारी द्वारा मनाया गया। जिसमें स्वच्छता का शपथ लेकर कार्यालय परिसर नेवारी स्कूल, शासकीय भवन जैसे ग्राम पंचायत, आंगनवाड़ी एवं हैण्डपम्प के आसपास

साफ-साफाई कर स्वच्छता का संदेश दिये। इसी तारतम्य दिनांक 25.09.2017 को समग्र स्वच्छता दिवस के अंतर्गत कृषि विज्ञान केन्द्र, कवर्धा के अधिकारी कर्मचारी तथा आजीविका महाविद्यालय, कवर्धा के छात्रों द्वारा रैली निकालकर जिले के बालोद्ययन, चौपाटी के आस पास साफ-साफाई कर आम नागरिकों को स्वच्छता के विषय में जागरूक किया।

### प्रक्षेत्र परीक्षण

क्र.	फसल	प्रजाति	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ः)	लाभार्थी
1.	धान	राजेश्वरी	धान की कतार बीन में फसल प्रबंधन का आकलन	0.8	04
2.	सोयाबीन	जे.एस.9752	सोयाबीन में खरपतवार प्रबंधन का आकलन	0.8	04
3.	सोयाबीन	जे.एस.9752	रज बेल प्लान्ट से सोयाबीन की कतार बीन का आकलन	0.8	04
4.	धान	राजेश्वरी	धान में समीक्षित रोग प्रबंधन का आकलन	0.8	04
5.	धान	राजेश्वरी	धान में मूल्य रोग के समीक्षित प्रबंधन का आकलन	0.8	04
6.	सोयाबीन	जे.एस. 97-52	सोयाबीन में खरपतवार प्रबंधन हेतु विद्वत् प्रयोग का आकलन	0.8	04
7.	मछली		नर्सरी तालाब में मत्स्य बीज ( जीरा से फ्राई ) उत्पादन का आकलन	0.5	04
8.	मछली		नर्सरी तालाब में मत्स्य बीज ( जीरा से अंगुलिका ) उत्पादन का आकलन	0.5	04
9.	मछली		जलीय किडू के विनाश पश्चात् मत्स्य बीज उत्पादन नर्सरी तालाब बीज ( जीरा से फ्राई ) उत्पादन का आकलन	0.5	04
योग				6.3	36

### प्रक्षेत्र में गन्ना बीज उत्पादन कार्यक्रम

क्र.	फसल	किस्य	बीज की श्रेणी	रकबा (ः)
1.	गन्ना	co- 86032	आधार	0.4
2.	गन्ना	co-94008	आधार	0.4
3.	गन्ना	co-671	आधार	0.4
4.	गन्ना	co-99004	आधार	0.4
5.	गन्ना	co-85004	आधार	0.4
योग				2.0

### विस्तार गतिविधियाँ

विषय	संख्या	लाभार्थी
वैज्ञानिक का खेलों में भ्रमण	10	60
केन्द्र पर कृषकों का भ्रमण	100	100
योग	110	160

### बीजोत्पादन कार्यक्रम खरीफ -17

क्र.	फसल	किस्य	बीज की श्रेणी	रकबा (ः)
1.	सोयाबीन	जे.एस. 97-52	प्रजनक	5.0
2.	अरहर	राजीवलोचन	आधार	2.0
3.	मुंग	पैपिमुंग	प्रजनक	1.0
योग				8.0

### समूह प्रदर्शन

क्र.	फसल	किस्य	रकबा (ः)	लाभार्थी
1.	अरहर	आशा	60	150
2.	सोयाबीन	जे.एस. 97-52	50	125
		जे.एस. 95-60		
योग				

### सीड हब रोजनान्तर्गत बीजोत्पादन कार्यक्रम खरीफ -17

क्र.	फसल	किस्य	बीज की श्रेणी	रकबा (ः)
1.	अरहर	राजीवलोचन	आधार	13.8
योग				13.8

### TSP-LTFF अंतर्गत प्रदर्शन

क्र.	फसल	किस्य	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ः)	लाभार्थी
1.	सोयाबीन	जे.एस.97-52	टिचकालिन उर्वरक परिक्षण	10	25
योग				10	25

### अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन

क्र.	फसल	किस्य	प्रयोग की जाने वाली तकनीक	रकबा (ः)	लाभार्थी
1.	धान	इंदिरा महेश्वरी	उन्नत किस्य का प्रदर्शन	5.0	12
2.	धान	इंदिरा महेश्वरी	सिड कम फर्टिलाइजर ड्रिल से कतार बीवाई का प्रदर्शन	5.0	12
3.	सोयाबीन	जे.एस.97-52	उन्नत किस्य का प्रदर्शन	5.0	12
4.	सोयाबीन	जे.एस.97-52	सिड कम फर्टिलाइजर ड्रिल से कतार बीवाई का प्रदर्शन	5.0	12
5.	धान	राजेश्वरी	धान में जना छेदक किट के समीक्षित प्रबंधन का प्रदर्शन	5.0	12
6.	धान	राजेश्वरी	धान में कण्डवा रोग के समीक्षित प्रबंधन का प्रदर्शन	5.0	12
7.	मछली		मछली सह बतख पालन का प्रदर्शन	1.0	06
8.	मछली		निर्भित मछली पालन का प्रदर्शन	1.0	06
9.	मछली		ग्राम कार्य मछली के बचवार का प्रदर्शन	1.0	06
योग				33	90

### कृषकों एवं कृषक महिलाओं के लिए प्रशिक्षण

क्र.	विषय	संख्या	अवधि	प्रशिक्षणार्थी
1.	फसल उत्पादन	4	1	90
2.	पौध संरक्षण	4	1	80
3.	मत्स्यकी	4	1	85
4.	कृषि अभियांत्रिकी	4	1	82
योग		16	4	337

सामयिक सलाह -2017

### अक्टूबर माह में

**फसलोत्पादन एवं पौध संरक्षण**  
 \* गन्ने की शीतकालीन फसलों की बुआई करें।  
 \* रबी दलहन फसलों के बीजों के बुआई पूर्व  
 \* कवक नाशी थायरम या साफ सुपर (2.5 ग्राम/किलो बीज) से पहले उपचारित करना चाहिए। तत्पश्चात गड़जोबियम जिवाणु कल्चर (10 ग्राम) तथा जैविक नियंत्रणकर्ता संरूप ट्राइकोडर्मा (6-10 ग्राम) प्रति किलो बीज की दर से उपचारित कर बोना चाहिए।  
 \* धान में भूग माहों के अधिक प्रकोप की अवस्था में इमीडाक्लाप्रिड 17.8 एस.एल.का 125 मि.ली./हे० की दर से छिड़काव करें अथवा कार्बारिल 50 प्रतिशत घुलनशील चूर्ण का छिड़काव करें। छिड़काव पौधों के निचले हिस्से में केंद्रित करें।  
 \* पर्णच्छद विगलन (शीध राट) नियंत्रण हेतु प्रोफिक्कोनाजॉल का (1 मि.ली./ली.) छिड़काव करें।  
 \* तिवड़ा की उन्नत प्रजातियाँ जैसे - प्रतीक, रत्न, महातिवड़ा का उपयोग करें।  
 \* मटर की उन्नत प्रजातियाँ जैसे - अंबिका, श्रद्धा, रचना का उपयोग करें।  
 \* **उद्यानिकी**  
 टमाटर, मिर्च, बैंगन, प्याज एवं गोभीवर्गीय फसलों की नर्सरी लगाए।  
 \* आलू की बुवाई कार्बेन्डाजिम दवा 2.5-3 ग्राम को 1 लीटर पानी में घोल बनाकर 15 मिनट तक बीजों को उपचारित करें।  
 \* हरी मटर, पालक, मूली, गाजर, धनियाँ, मेथी आदि की बुवाई करें।  
 \* बगीचे की फसल में सिंचाई करें।  
 \* आम, अमरुद, नींबू, कदल आदि में खाद की शेष मात्रा डालें।  
 \* आम में गुच्छा रोग की रोकथाम के लिए एन.ए.ए. नामक हारमोन का 200 मि.ली./एकड़ की दर से छिड़काव करें।  
 \* शीतकालीन पुष्पों की बुवाई करें।  
**पशुपालन**  
 \* पशुओं को हरे चारे की उपलब्धता आवश्यक होती है इस हेतु रबी मौसम में हरे चारे वाली फसलों जैसे बरसीम, रिजका, सरसों, जई का उत्पादन करें।  
 \* समान्यतः वर्षा ऋतु समाप्त होने पर पशुओं को धान का पैरा ही खिलाया जाता है जिसका पौष्टिक मान कम होता है इस हेतु दुग्ध उत्पादक पशु एवं खेतीहर पशुओं के आहार में पैरा के साथ-साथ हरे चारे एवं खालियाँ का भी समावेश किया जाना चाहिए।  
 \* पशुओं को खुरपका मुँहपका तथा गलघाँटू बीमारी से बचाव हेतु टीकाकरण जाड़ा शुरू होने से पहले अक्टूबर - नवम्बर तक करवा लेना चाहिए।

क्या करें..... ? कब करें..... ? क्यों करें..... ?

### नवम्बर माह में

**फसलोत्पादन एवं पौध संरक्षण**  
 \* धान के कटाई के उपरांत खेत की संचित नमी के उपयोग हेतु जिरों सीड ड्रिल द्वारा फसलों की बुआई करें।  
 \* धान के कटाई के बाद खेत में संरक्षित नमी में चना, अलसी, मसूर, कुसुम की बुवाई करें।  
 \* चना, मसूर, मटर, सरसों आदि फसलों में नींदा  
 \* नियंत्रण हेतु बुआई के 3 दिन के अंदर पेन्डीमेथालिन दवा (30 ई.सी.) 750 मि.ली. से 1 लीटर सक्रिय तत्व (दवा की मात्रा 2.5-3 ली.) प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।  
 \* अंकुष पश्चात् सकरी पत्ती वाले खरपतवार अधिक होने पर क्यूजेलोफॉप इथाइल नामक दवा का 40-50 मि.ली. सक्रिय तत्व (दवा की मात्रा 800 कि.ग्रा.से 1 ली.) प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।  
 \* गेहूँ की बीजों को कार्बक्सिन+थायरम (2 ग्राम/किलो) बीजों की दर से उपचारित कर बोएं।  
 \* दलहन फसलों के ऊकड़ा रोग नियंत्रण हेतु निरोधक प्रजातियों का उपयोग करें।  
 \* खड़ी फसल में सिंचाई करें, गन्ने की कतारों के मध्य  
 \* अंतर्वर्ती फसलें जैसे आलू, प्याज, राजमा आदि की बुवाई करें।  
 \* **उद्यानिकी**  
 नर्सरी की पौध में गलन की समस्या की रोकथाम के लिए कार्बेन्डाजिम दवा 2.5-3 ग्राम को 1 लीटर पानी में घोल बनाकर छिड़काव करें।  
 टमाटर, बैंगन, प्याज, आदि की नर्सरी तैयार होने पर उसकी रोपाई करें तथा खाद की अनुशंसित मात्रा का उपयोग करें।  
 मटर में पाउडरी मिल्ड्यू की रोकथाम हेतु केराथेन 0.15 प्रतिशत या सल्फेक्स 0.2 प्रतिशत घोल का छिड़काव करें।  
 बगीचे के पौधों के थालों की गुड़ाई करें तथा तने पर बोडों पेस्ट लगाएं।  
 \* आम, लीची, आंवला आदि पौधों में मिलीबम को पेड़ के उपर चढ़ने से रोकने के लिए ग्रीस की पट्टी लगाएं।  
 \* आम के वृक्ष में पुष्प कलिका बनना आरंभ हो गया हो तो सिंचाई बंद रखें। जिससे फूल अधिक आएंगे।  
 \* पुष्पों के पौधों में सिंचाई करें।  
**पशुपालन**  
 \* लूसने व बरसीम चारे की कटाई जमीन से 10 सेमी. छोड़कर 30-35 दिन के अंतराल पर करें तथा सिंचाई करें।  
 \* पशु नस्ल हेतु वर्षा ऋतु के बाद निकट सांडों एवं बैलों का बधियाकरण किया जाना चाहिए।

### दिसम्बर माह में

**फसलोत्पादन एवं पौध संरक्षण**  
 \* गेहूँ की बुवाई पूर्ण करें तथा बुवाई के 20-25 दिन बाद (किरीट जड़ अवस्था) सिंचाई करें।  
 \* गेहूँ की विलंब/देरी से बुआई की दशा में बीज की मात्रा से 20-25 किलो प्रति हे० की दर से बड़ा दें।  
 \* देरी से बुआई हेतु गेहूँ की जी. डब्लू 173, लोक - 1, अरपा, विदिशा, एम.पी.4010 आदि किस्मों का चयन करें।  
 \* गन्ने की कटाई कर पिराई करें अथवा गन्ना कारखाने में भेजें।  
 \* चना, मटर एवं मसूर में दाने भरने की अवस्था पर सिंचाई करें।  
 \* **उद्यानिकी**  
 मिर्च एवं गोभीवर्गीय फसलों के पौध की रोपाई करें तथा खाद की अनुशंसित मात्रा डालें।  
 आलू की फसल में निंदाई गुड़ाई एवं मिट्टी चढ़ाने का कार्य करें तथा विषाणु जनित रोग के रोकथाम के लिए मिथाइल डेमेटान दवा 1 मि.ली./ली. पानी में घोल बनाकर छिड़काव करें।  
 टमाटर के पौधों में बांस के खम्भें एवं तार के माध्यम से सहारा दें।  
 आलू में पछेती झुलसा रोग के लक्षण दिखने पर डायथेन एम-45 दवा का छिड़काव करें, दूसरा छिड़काव 15 दिन के बाद करें।  
 \* आलू में कंद भूमि से बाहर आने से हरापन आ जाता है अतः शीघ्र ही मिट्टी चढ़ाकर ढक दें।  
 \* खबूज, तबूज, लौकी, करेला, ककड़ी एवं कदरू लगाने खेतों की तैयारी करें तथा पालिधीन की धैली में बीज की बुवाई करें।  
 \* धनिया, मेथी की फसल पर फफूंद से बचाव हेतु 0.3 प्रतिशत सल्फेक्स का छिड़काव करें।  
 \* मिर्च के चुड़ा-मुड़ा रोग की रोकथाम के लिए मिथाइल डेमेटान कीटनाषक (1 मि.ली./लीटर पानी) का छिड़काव 10-15 दिन के अंतराल पर करें।  
 \* शीतकालीन मौसमी पुष्पों में सिंचाई एवं उर्वक प्रबंधन करें।  
**पशुपालन**  
 \* पशुओं को चराई हेतु प्रायः बाहर भेजा जाता है इस हेतु घास पर सुबह ओस खत्म हो जाने के बाद पशुओं को चरागा उचित पाया गया है।  
 \* शीत ऋतु में ठंड बढ़ने पर पशु शालाओं में मोटे पदों की व्यवस्था की जानी चाहिए जिससे रात में ठंड के प्रभाव से पशुओं को बचाया जा सके।  
 \* शीत ऋतु में पशुओं को कभी भी ठंडा चारा, दाना या पानी नहीं देना चाहिए, क्योंकि इससे पशुओं को ठंड लग जाती है और ठंड का उचित इलाज न होने पर निमोनिया नामक बीमारी हो जाती है।