



अवनितका कृषि अमृत

“नीमासिक कृषि तकनीकी संचार दिग्दर्शिका”

अंक-55

कृषि विज्ञान केन्द्र, रा.वि.सि.कृ.वि.वि, उज्जैन

अप्रैल-जून 2022

संरक्षक

डॉ. एस.के. शुभ

कुलपति

रा.वि.ग.सि.कृ.वि.वि.व्यालियर

मार्गदर्शक

डॉ. बाय.पी. सिंह

संचालक विस्तार सेवा

रा.वि.ग.सि.कृ.वि.वि.व्यालियर

*

डॉ. एस.आर.के. सिंह

निदेशक अटारी

भा.कृ.अ.परिवद, जोन-9, जबलपुर

*

प्रकाशक एवं मुख्य संपादक

डॉ. आर.पी. शर्मा

वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख

सह संपादक

डॉ. श्रीमती रेखा तिवारी
(गृह वैज्ञानिक)

तकनीकी सहयोग

डॉ. सुरेन्द्र कुमार कीशिक
(वैज्ञानिक पौध प्रजनन)

डॉ. दिवाकर सिंह तोमर

(सत्य वैज्ञानिक)

श्री डी.के. सूर्यवंशी
(वैज्ञानिक पौध संरक्षण)

डॉ. मोनी सिंह

(वरि. तकनीकी अधिकारी)

श्रीमती गजाला खान
(वरि. तकनीकी अधिकारी)

श्री राजेन्द्र गवली

(तकनीकी अधिकारी)

संपादकीय

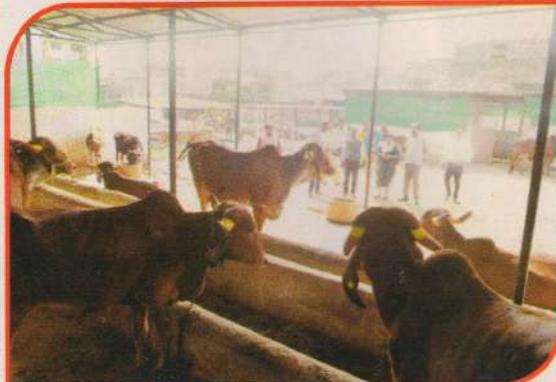
प्राकृतिक खेती की आवश्यकता...

वर्तमान में कृषि में होने वाले दुष्परिणामों को रोकने के लिये किसान भाईयों को शनै-शनै परंपरागत खेती को भी अपनाना होगा। जहाँले कीटनाशकों तथा रासायनिक फर्टिलाइजर्स के अंधाधून प्रयोग के कारण ना सिर्फ मृदा स्वास्थ्य को हानि पहुँच रहा है। मानव स्वास्थ्य को भी काफी नुकसान पहुँच रहा है। इन सभी को संतुलित करने हेतु तथा स्थायी कृषि प्रणाली को बरकरार रखने हेतु हम सब को प्राकृतिक खेती तथा जैविक खेती को अपनाना समय की मांग बन चुका है। कम खर्च में अधिक आय के जरिये हेतु जैविक खेती भी एक विकल्प के रूप में अपना सकते हैं। जिसमें डेयरी व्यवसाय भी फलफूल जायेगा। बिना पशु पालन के जैविक खेती करना संभव नहीं है। पशुपालन में भी देशी नस्लों को बढ़ावा देना होगा। जैसे कि गिरगाय, साहिवाल, थारपरकर, हरियाण, काली सिन्धी तथा राठी, मुरा भैंस, भदावरी, जाफराबादी, सुरली, मेहसाना, नागपुरी, निलीरावी आदि। डेयरी व्यवसाय के कारण हमें ना सिर्फ दूध का उत्पादन मिलेगा।

अपितृ भरपूर मात्रा में गोसर भी प्राप्त होगा जिससे जैविक खाद तथा कीटनाशक बनाने में सहायता होगी। खेती में यह परंपरागत नुस्खों को हमें फिर से याद करना होगा।

जैविक राज्य में पूर्णतः: एकमात्र राज्य है सिकिम। प्राकृतिक खेती के मुख्य चार आधार हैं। जिसमें गोबर की खाद, कम्पोस्ट, जीवाणु खाद, फसल अवशेष और प्रकृति में उपलब्ध खनिज जैसे रॉक फास्टफेट, जिप्सम आदि द्वारा पौधों को पोषक तत्व दिये जाते हैं। प्राकृतिक खेती में प्रकृति में उपलब्ध जीवाणुओं, मित्र कीट और जैविक कीटनाशक द्वारा फसल को हानिकारक जीवाणुओं से बचाया जाता है।

डॉ. आर.पी. शर्मा



ચરી કિસાન સંગોષ્ઠી

दि. 04.01.2022 કો રબી કિસાન સંગોષ્ઠી કા આયોજન સફળતાપૂર્વક ગ્રામ જલાલખેડી મેં આયોજિત કિયા ગયા। ઇસી કિસાન સંગોષ્ઠી કા મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય થા કી કિસાનોં કો ખેતી સંબંધી આધુનિક તકનીકી કી વિસ્તાર સે જાનકારી દી જાયે તથા ખેતી મેં આય બઢાને કે વિભિન્ન આયામોં કે બારે મેં ભી બતાયા। કૃષિ વિજ્ઞાનક ડૉ. ડી.એસ. તોમર, ડૉ. રેખા તિવારી તથા શ્રી એસ.કે. સૂર્યવંશી દ્વારા સમસામાઈક ચર્ચા ભી કી। કિસાનોં દ્વારા પૂછે ગયે પ્રશ્નોને ઉચિત નિરાકરણ ભીકિયે ગયો। કાર્યક્રમ મેં કુલ 28 પ્રગતિશીલ કિસાન ભાઈ એવં બહને ઉપસ્થિત થે।



ધાર્થીય બાલિકા દિવસ

બાલિકાઓં કે ઉત્થાન એવં ઉનકે સર્વારીણ વિકાસ હેતુ દિ. 24.01.2022 કો રાષ્ટ્રીય બાલિકા દિવસ કા આયોજન ડૉ. આર.પી. શર્મા કે દિશાનિર્દેશ આયોજિત કિયા ગયા। કાર્યક્રમ મેં સંસ્થા કે વરિષ્ઠ વૈજ્ઞાનિક ડૉ. રેખા તિવારી ને મહિલાઓં કે તથા બાલિકાઓં પદાઈ કે મહત્વ કે બારે મેં બતાયા સાથે હેતુ બાલિકાઓં કો સ્વાવલંબન હેતુ સ્વરોજગાર કો બઢાવા દેને હેતુ ગ્રામીણ સ્તર પર અપનાને વાલે વિભિન્ન રાજેગાર પરક બિન્દુઓં કે બારે મેં બતાયા। ડૉ. મોની સિંહ ને બાલિકાઓં કો સ્વયં સહાયતા સમૂહ કી વિસ્તૃત સે જાનકારી દી। કાર્યક્રમ સે કુલ 32 બાલિકાયેં લાભાન્વિત હુઈ।



પ્રાકૃતિક ખેતી જાગ્રત્ત કાર્યક્રમ

પ્રાકૃતિક ખેતી કો બઢાવા દેને હેતુ દિ. 28.01.2022 સહિદપુર મેં ડૉ. આર.પી. શર્મા કે માર્ગદર્શન મેં સફળતાપૂર્વક આયોજિત કિયા ગયા। ખેતી મેં રાસાયનિક કીટનાશક એવં ખાડોની અંધાધૂન પ્રયોગ સે હોને વાલે દુષ્પરિભાવોં કો રોકને હેતુ પ્રાકૃતિક ખેતી કો અપનાને હેતુ કિસાનોં કો વિભિન્ન તકનીકીયોં કો બતાયા તથા વિડિયો કે માધ્યમ સે ભી જાગૃકતા બઢાઈ। જેસે કી ધનામૃત, જીવામૃત, કેચુઆ ખાડ તથા દશપર્ણ આદી ઇસ કાર્યક્રમ મેં કુલ 36 કિસાન ભાઈ લાભાન્વિત હુએ।



વિશ્વ દાલ દિવસ

દાલોની બઢાવા દેને હેતુ તથા કિસાનોની આય બઢાને હેતુ દિ. 10.02.2022 કો વિશ્વ દાલ દિવસ કા સફળ આયોજન ગ્રામ ખાચરૌદ મેં ડૉ. આર.પી. શર્મા (સંસ્થા પ્રમુખ) કે માર્ગદર્શન મેં સફળતાપૂર્વક આયોજિત કિયા ગયા। ડૉ. એસ.કે. કૌશિક દ્વારા દાલોની વિભિન્ન પ્રજાતિયોં

કે બારે મેં બતાયા સાથે હી ડૉ. ડી.એસ. તોમર સંતુલિત ખાદ કા પ્રયોગ કરકે ઉત્પાદન અધિક લને કે બારે મેં બતાયા। ડૉ. રેખા તિવારી દ્વારા દાલોની મૂલ્ય સંવર્ધન કરકે આય બઢાને કે બારે મેં બતાયા। શ્રી ડી.કે. સૂર્યવંશી ને દાલોની કીટનાશક પ્રયોગોં કે વિધિવત તરીકોં કો બતાયા। શ્રી રાજેન્દ્ર ગવલી ને મૃદા સ્વાસ્થ્ય કી જાનકારી દી તથા શ્રીમતી ગજાલ ખાન ને ઇંટરનેટ કે માધ્યમ સે આધુનિક ખેતી કો અપનાને કી બાત કહી। કાર્યક્રમ મેં કુલ 32 પ્રગતિશીલ કિસાન ભાઈ એવં બહને ઉપસ્થિત થી।



અજ્યાદર્દીય પ્રદર્શની એવં બિક્રી મેલા

સેંટર ફોર એસી બિજનેસ ઇન્ક્વ્યૂબેસન એવં એંટરપ્રેનેરશિપ કા શુભારંભ રાજમાતા વિજયારાજે સિંધિયા કૃષિ વિશ્વવિદ્યાલય ગવલિયર મેં દિ. 13-14 ફરવરી 2022 કો કિયા ગયા। કાર્યક્રમ મેં વિશેષ તૌર સે રાજ્ય સ્તરીય પ્રદર્શની એવં બિક્રી મેલા ભી લગાયા ગયા થા। કાર્યક્રમ કે અધ્યક્ષ માનનીય કૃષિ મંત્રી શ્રી નરેન્દ્રસિંહ તોમર થે।

કૃષિ મંત્રી જી ને કિસાનોને કે હિતાર્થ નયે સ્ટાર્ટ અપ કો શુરૂ કરને હેતુ પ્રેરિત કિયા। વિશ્વ વિદ્યાલય કે કુલપતિ મા. પ્રો. ડૉ. એસ.કે. રાવ ને જિલા સ્તરીય પ્રદર્શની મેં લગાયે ગયે વિભિન્ન ખાદ્ય પદાર્થોની વ્યવસાય કી સરાહના કી। ઇસી દૌરાન કૃષિ વિજ્ઞાન કેન્દ્ર ઉજ્જૈન સે રોસ્ટેડ ઇડામામ તથા અલસી એવં કસુરી મૈથી કી પ્રદર્શની ભી લગાઈ ગયી। જિસમે ડૉ. ડી.એસ. તોમર શસ્ય વૈજ્ઞાનિક તથા ડૉ. રેખા તિવારી, ગૃહ વૈજ્ઞાનિક ને માનનીય કૃષિ મંત્રી જી કો રોસ્ટેડ ઇડામામ (સબ્જી વાલી સોયાબીન) મૂલ્ય સંબંધિત પદાર્થ કા અવલોકન કરવાયા। જિસકી મંત્રી જી ને કાફી પ્રશંસા કી।



સાખ્સોની પ્રક્રીન દિવસ

ગ્રામ બિસનખેડા મેં શ્રી રાહુલ પોરવાલ જી કે પ્રક્ષેત્ર પર દિ. 26.02.2022 કો સરસોની પ્રક્ષેત્ર દિવસ ડૉ. આર.પી. શર્મા (સંસ્થા પ્રમુખ) કે માર્ગદર્શન મેં આયોજિત કિયા ગયા। પ્રક્ષેત્ર દિવસ કા મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય થા ફસલ વિવિધીકરણ કે અન્તર્ગત સરસોની કો બઢાવા દેને જિસકે અન્તર્ગત સરસોની કી ગિરિરાજ કિસમ સંસ્થા દ્વારા ચયનિત કિસાનોની કી દી ગયી।

“ગિરિરાજ” કિસમ કે બારે મેં ઉપસ્થિત કિસાન ભાઈઓની વિધિવત જાનકારી દી ગયી સાથે હી મૂલ્ય સંવર્ધન કે બારે મેં ભી બતાયા ગયા। કાર્યક્રમ મેં સંસ્થા કે વરિષ્ઠ વૈજ્ઞાનિક ડૉ. ડી.એસ. તોમર, ડૉ. એસ.કે. કૌશિક તથા ડૉ. રેખા તિવારી દ્વારા અપને વિષયાનુરૂપ જાનકારી દી। કાર્યક્રમ મેં આસપાસ કે ગાંધી ખામલી, તિલાવદી તથા બિસનખેડા કે કુલ 15 પ્રગતિશીલ કિસાન ભાઈ લાભાન્વિત હુએ।



अलसी प्रक्षेत्र दिवस

कम पानी में अच्छी उपज देने वाली अलसी की किसम प्रताप- 1 को बढ़ावा देने हेतु कृषि विज्ञान केन्द्र द्वारा डॉ. आर.पी. शर्मा संस्था प्रमुख के मार्गदर्शन में ग्राम बिछौद में दि. 26.02.2022 को अलसी प्रक्षेत्र दिवस का आयोजन किया गया। श्री रघुनंदन शर्मा जी के प्रक्षेत्र पर कुल 28 किसान भाईयों को अलसी प्रताप- 1 के बारे में विस्तृत से जानकारी दी गयी। साथ ही किसान भाई अपनी आय को दोगुना कैसे कर सकते हैं इस बारे में भी विस्तार से बताया गया। जिससे किसानों की आर्थिक स्थिति को मजबूत बनाया जा सके। कार्यक्रम में डॉ. डी.एस. तोमर, डॉ. एस. के. कौशिक तथा डॉ. रेखा तिवारी ने अपने विषयानुसार जानकारी दी।



कृषक जागरूकता कार्यक्रम

किसानों को नव नवीन तकनीकीयों से अवगत कराने हेतु संस्था प्रमुख डॉ. आर.पी. शर्मा के मार्गदर्शन में ग्राम मडावदा (ब्लॉक खाचरोद) में दि. 01.03.2022 को सफलतापूर्वक आयोजित किया गया।

कार्यक्रम में श्री जी.पी. सिंह, संचालक (IIWBR, ICAR) करनाल के अध्यक्षता में सम्पन्न हुआ। कार्यक्रम गेहूँ की उन्नतशील प्रजातियों के बारे में विस्तृत से चर्चा की गयी तथा किसान भाईयों द्वारा पूछे गये सवालों के यथावत निराकरण किया गया। कार्यक्रम में कुल 157 किसान भाई उपस्थित थे कार्यक्रम में डॉ. एस.के. कौशिक, डॉ. डी.एस. तोमर, श्री राजेन्द्र गवली तथा श्री अजय गुप्ता ने विषयानुरूप जानकारी दी।



चना प्रक्षेत्र दिवस

रबी की प्रमुख फसलों में चना फसल की किस्म आर.वी.एस.-202 की विशेषतायें बताने हेतु दि. 04.03.2022 को ग्राम गुराड़िया गुर्जर में चना प्रक्षेत्र दिवस का आयोजन डॉ. आर.पी. शर्मा (संस्था प्रमुख) के मार्गदर्शन में श्री ईश्वरसिंह अम्बोदिया के प्रक्षेत्र पर मनाया गया।

कार्यक्रम में डॉ. डी.एस. तोमर (शस्य वैज्ञानिक) ने चना फसल में सतुलित उर्वरक तथा खरपतवारनाशक दवाईयों के बारे में विस्तार से बताया। डॉ. एस.के. कौशिक ने आर.वी.एस.- 202 की विशेषता के बारे में बताया तथा डॉलर व देशी चने की विभिन्न किस्मों के बारे में बताया। कार्यक्रम में कुल 35 प्रगतिशील किसान भाई उपस्थित थे।



अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस

कृषि विज्ञान केन्द्र, उज्जैन द्वारा ग्राम-खेमासा में अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस का सफल आयोजन कृषि विज्ञान केन्द्र, उज्जैन के मार्गदर्शन में दि. 08.3.2022 को सफलतापूर्वक संपन्न हुआ। डॉ. आर.पी. शर्मा, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख द्वारा महिला सशक्तिकरण के लिये शिक्षा एवं समानता आज की जरूरत बताते हुये आत्मनिर्भर बनने की बात कही। केन्द्र की वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. रेखा तिवारी जो विगत कई वर्षों से इस क्षेत्र में महिलाओं के सशक्तिकरण के लिये कार्य कर रही हैं ने महिला दिवस आयोजन एवं महत्ता के विषय में प्रकाश डाला। साथ ही गाँव की बेटियों को शिक्षा एवं रोजगार के क्षेत्र में उठाये गये कदमों की विशेष सराहना की।

कार्यक्रम में महिला सशक्तिकरण के अंतर्गत विभिन्न क्षेत्रों जैसे की जैविक खेती, मुर्गीपालन, ग्राम स्तरीय स्वरोजगार में उल्लेखनीय कार्य करने के उपलक्ष्य में श्रीमती प्रकाश परमार-चन्द्रखेड़ी, श्रीमती जानीबाई डाबी-खेमासा, सिस्टर दीप्ति तथा श्रीमती अनीता-आंगनबाड़ी कार्यकर्ता को शॉल व श्रीफल भेंट कर सम्मानित किया।

जिन्होंने कृषि विज्ञान केन्द्र के मार्गदर्शन में उपरोक्त कार्यों को कृषक महिलाओं के बीच प्रचार एवं प्रसार का कार्य किया। कार्यक्रम में कृपा वेलफेयर सोसायटी के फादर सुनील ने महिला को स्वयं सहायता समूह के जरिये जैविक खेती की तरफ ध्यानाकृषित किया।

कार्यक्रम में भाषण प्रतियोगिता भी रखी गयी, जिसमें महिला वर्ग में सौ. राधा परमार-असलाना, सौ. पेपाबाई-खेमासा तथा लीलाबाई-असलाना एवं युवतियों में कु. नेहा अग्रवाल, कु. दिव्या बाघेला एवं कु. साधना बाघेला ग्राम-खेमासा से क्रमशः प्रथम, द्वितीय और तृतीय विजेता रहीं। सफल आयोजन में ग्राम खेमासा जो कि अनुसूचित जाति बाहुल्य ग्राम है जहाँ कि कृषि विज्ञान केन्द्र ने केन्द्र सरकार की योजना का सफल प्रयोग किया था। कार्यक्रम में कुल 58 महिलाओं एवं युवतियों को लाभ प्राप्त हुआ। कृषि विभाग के अंतर्गत आत्मा परियोजना के श्री राजेश चौहान तथा श्री गोपाल एवं फादर सुमित (कृपा वेलफेयर सोसायटी) एवं सचिव श्री परमार जी उपस्थित थे। जिनका सहयोग सराहनी रहा।



गेहूँ प्रक्षेत्र दिवस

रबी की मुख्य फसल गेहूँ में विभिन्न किस्मों को बढ़ावा देने हेतु गेहूँ की फोर्टिफाईड किस्म का प्रक्षेत्र दिवस ग्राम-गुराड़िया गुर्जर में डॉ. आर.पी. शर्मा (संस्था प्रमुख) के दिशानिर्देश में सफलतापूर्वक 14.03.2022 आयोजित किया गया।

श्री संजय कराड़ा के प्रक्षेत्र पर गेहूँ की फोर्टिफाईड किस्म एच.आई.-8759 एवं एच.आई.-8777 के बारे में विस्तृत से बताया। डॉ. आर.पी. शर्मा ने प्रक्षेत्र दिवस के महत्व पर रोशनी डाली तथा डॉ. रेखा तिवारी ने कुपोषण से बचने हेतु फोर्टिफाईड की विभिन्न किस्मों जैसे पूसा वाणी, पूसा अहिल्या आदि के बारे में भी बताया। डॉ. मोनी सिंह ने गेहूँ की एच.आई. 8759 एवं एच.आई.-8777 की चर्चा को तथा प्रोटीन से भरपूर इन किस्मों से कुपोषण करने की बात कही। कार्यक्रम डॉ. डी.एस. तोमर ने गेहूँ के अलावा अन्य फोर्टिफाईड अनाजों की भी चर्चा की। जैसे कि चावल, मक्का, मूँगफली आदि। कार्यक्रम में कुल 55 किसान तथा किसान महिलायें उपस्थित थीं।

मुंगा की उत्तरान खेती

भूमि तैयारी :- रबी की फसलों के काटने के तुरंत बाद खेत की जुताई कर 4-5 दिन छोड़ दें। तत्पश्चात् पलेवा कर के कल्टीवेटर से 2 बार जुताई कर मिट्टी को भुरभुरा बना लें। इससे नमी भी संरक्षित होगी।

बुवाई :- उज्जैन तथा सम्पूर्ण मालवा में मौसम एवं पानी की उपलब्धता को देखते हुए फरवरी के प्रथम सप्ताह से 15 मार्च तथा मूंग की बोनी कर देना चाहिए। ताकि खरीफ की प्रमुख फसल सोयाबीन की बोनी प्रभावित होगी।

किस्में : टी.जे.एन.-3, एचयूएम-16, एचयूएम-1, पी.डी.एम.-11, पुषा विशाल आदि प्रमुख उत्तरान किस्में हैं।

बीजदर :- ग्रीष्मकालीन मूंग 25-30 कि.ग्रा./लीटर लेना चाहिए तथा 20-25 से.मी. कतार से कतार तथा पौधे-पौधे की दूरी 8-10 से.मी. रखना चाहिए। बीज 4-5 से.मी. गहरा बोएं।

उर्वरक :-

छ = 20 ड = 25

झ = 40 नछ = 20 कि.ग्रा./हेक्ट.

घ = 20



सिंचाई :- 15 दिन के अंतराल पर प्लेवा के बाद 3-4 सिंचाई मौसम अनुसार देना आवश्यक है।

खरपतवार नियंत्रण :-

खरपतवारनाशी	सक्रियतत्व	समय
1. पेण्डीमिथिलिन	700 ग्रा./हेक्ट.	0-3 दिन के अंदर
2. इमिजाथायपर	100 ग्रा./हेक्ट.	बुवाई के 20 दिन बाद
3. क्यूजोफाप इथाइल	40-50 ग्रा./हेक्ट.	15-20 दिन बाद

प्रमुख रोग :- पीला मोजेक, सर्कास्पोरा पर्णदाग, एन्थ्राकनोज एवं भूमूलियाँ प्रमुख रोग हैं।

नियंत्रण :- बीज उपचार एवं 2-3 वर्ष फसल चक्र अपनायें। प्रमाणित व अनुशंसित किस्म, विषाणुवाहक के नियंत्रण हेतु थायोमेथोक्साम 250 डब्ल्यू.जी., 2 ग्राम/लीटर या ट्राइजोफॉर्स 2 मि.ली./लीटर का प्रयोग करें। भूमूलियाँ रोग की रोकथाम हेतु सल्फर पाउडर 2.5 ग्राम/लीटर का छिड़काव करें।

फफूंदजनित रोगों की रोकथाम हेतु मेन्कोजेब + कार्बनडाजिम 2.5 ग्राम/लीटर का छिड़काव करें।

फसल की कटाई एवं मड़ाई : जब फलियाँ अच्छी तरह पक जाये तो फलियाँ की तुड़ाई की जानी चाहिए। इसके साथ पकने वाली किस्में लगाना चाहिए। फलियों की तुड़ाई के बाद अच्छी तरह से सुखाकर मड़ाई करें।

उपज : अच्छी तरह से प्रबंधन की गई फसल से 12-15 किव. दानों की उपज प्राप्त कर सकते हैं।

आपैल माह में किए जाने वाले कार्य

- * खरीफ की फसल हेतु मिट्टी परीक्षण के लिए नमूना लेकर प्रयोगशाला भेजें।
- * टमाटर, बैंगन, मिर्च की फसल में अनुसंशित पौधे संरक्षण उपाय करें।
- * पशुओं को कृमिनाशक दवा पिलाएं।
- * प्रति प्रोड पशु (गाय, भैंस) को 50 ग्राम एवं छोटे पशुओं को 25 ग्राम नमक प्रतिदिन के हिसाब से दें।
- * गर्भी की गहरी जुताई मिट्टी पलटने वाले हल से करें।
- * खेत की मिट्टी परीक्षण अनिवार्य रूप से कराएं।
- * अनाज को भण्डारण पूर्व अच्छी तरह सुखा लें।

मई माह में किए जाने वाले कार्य

- * अनाज को भण्डारण पूर्व अच्छी तरह सुखा लें एवं पुरानी कोठियों तथा बोरियों की सफाई कर इन पर मेलाधियान या ई.डी.बी. कीटनाशक घोल का छिड़काव करें।
- * ग्रीष्मकालीन मूंग एवं उड्ड में पक रही फलियों की तुड़ाई करते रहें।
- * खरीफ फसलों की योजना स्वरूप खाद, बीज, उर्वरक एवं बीजोपचार हेतु दवाएं तथा जैव उर्वरक की व्यवस्था करें।
- * फलदार पौधों को लगाने के लिए निर्धारित दूरी पर गड्ढों की खुदाई करें।
- * पशुओं को गलगाँटू एवं लगड़ी रोग का टीका अवश्य लगवाएँ।
- * गर्भी से बचने के लिए पशुओं को छायादार स्थान में रखे साथ ही साथ पानी कम से कम दिन में तीन बार पिलाएं।
- * खरीफ प्याज की नर्सरी 7 मी. x 0.75 मी. x 0.15 मी. आकार की 19-20 क्यारी तैयार करें जो कि 1.00 हे. रोपण के लिये पर्याप्त है।
- * ग्रीष्म कालीन हरे चारे की फसल - ज्वार, मक्का एवं लोबिया में 10-12 दिन के अंतराल पर सिंचाई करें।

जुन माह में किए जाने वाले कार्य

- * सोयाबीन (जे.एस.-9560, जे.एस.-9305, जे.एस. 2034, जे.एस. 2029, आर.वी.एस.-2000-04) आदी के प्रमाणित या आधार बीज की व्यवस्था करें तथा मानसून आगमन पर बुवाई करें।
- * फफूंद नाशक से बीजोपचार तथा उसके बाद जैव उर्वरक से निवेशन करके ही खरीफ फसलों की बोनी करें।
- * गेंदाव जीनिया की पौधे लगावे।
- * फलदार वृक्षों के पिछले माह में खोदे गये गड्ढों में खाद, नीम की खली तथा मिट्टी की समान मात्रा से भरने का कार्य करें।
- * कृषि यंत्रों की आइलिंग, ग्रिसिंग कर तैयार करके छायादार स्थान पर रखें।
- * बोनी हेतु कम से कम दो प्रजातियों की गुणवत्ता युक्त बीज प्रबंध करें साथ ही फसल विविधीकरण को भी अपनाएं।

संपर्क सूच-कृषि विज्ञान केन्द्र रा.वि.रा.सि.कृ.वि.वि.

विक्रम नगर रेल्वे स्टेशन के सामने, उज्जैन (म.प्र.) 0734-2526976

बुक-पोस्ट

प्रेषक :

विरष्टि वैज्ञानिक एवं प्रमुख

कृषि विज्ञान केन्द्र, विक्रम नगर रेल्वे स्टेशन के सामने,
उज्जैन (म.प्र.) 465 010

प्रति,

