## Kisan Gosthi Organized at Saidpur village, Farrukhnagar, District-Gurugram

Faculty of Agricultural Sciences, SGT University, Gurugram organized a Kisan Gosthi on 18th October, 2023 at Saidpur village, Farrukhnagar on "Integrated Insect-Pest and Disease Management in Rabi crops". The Gosthi was organized by faculty Co-coordinator Dr. Amit Kumar. On this occasion Dr. Meenakshi Devi was discussed in detail about various insect-pests of Rabi crops and their management. Importance of seed treatment, different methods and organic/inorganic chemicals were also suggested by Dr. Devi. Dr. Amit Kumar has aware the farmers about the importance of soil health and motivated to get their soil tested by Soil Testing Labs (STLs) available in SGT University. Plant Pathologist Dr. Manish has discussed about the various diseases of crops produced in South Haryana. In the Gosthi Coordinator Dr. Amit Kumar, Entomologist Dr. Meenakshi Devi, Plant Pathology expert Dr. Manish Kumar, 10 students from FASC and 20 farmers were enthusiastically participated.

ग्राम सैदपुर, फर्रुखनगर, जिला-गुरुग्राम में किसान गोष्ठी का आयोजन किया गया कृषि विज्ञान संकाय, एसजीटी विश्वविद्यालय, गुरुग्राम ने 18 अक्टूबर, 2023 को फर्रुखनगर के सैदपुर गांव में "रबी फसलों में एकीकृत कीट और रोग प्रबंधन" विषय पर एक किसान गोष्ठी का आयोजन किया। गोष्ठी का आयोजन संकाय सह-समन्वयक डॉ. अमित कुमार ने किया। इस अवसर पर डॉ. मीनाक्षी देवी ने रबी फसलों के विभिन्न कीट-पतंगों एवं उनके प्रबंधन के बारे में विस्तार से चर्चा की गई। डॉ. देवी द्वारा बीज उपचार के महत्व, विभिन्न विधियों एवं जैविक/अकार्बनिक रसायनों का भी सुझाव दिया गया। डॉ. अमित कुमार ने किसानों को मृदा स्वास्थ्य के महत्व के बारे में जागरूक किया और एसजीटी विश्वविद्यालय में उपलब्ध मृदा परीक्षण प्रयोगशाला (एसटीएल) द्वारा अपनी मिट्टी का परीक्षण कराने के लिए प्रेरित किया। पादप रोगविज्ञानी डॉ. मनीष ने दक्षिण हरियाणा में पैदा होने वाली फसलों की विभिन्न बीमारियों के बारे में चर्चा की। गोष्ठी में समन्वयक डॉ. अमित कुमार, कीटविज्ञानी डॉ. मीनाक्षी देवी, पादप रोग विज्ञान विशेषज डॉ. मनीष कुमार, एफएएससी के 10 छात्र और 20 किसानों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।







# Kisan Gosthi Organized at Tirpari Village, Farrukhnagar

Faculty of Agricultural Sciences, SGT University, Gurugram organized a Kisan Gosthi on 21th Voday October, 2023 at Tirpari, Farrukhnagar. Dr. Meenakshi Devi, Dr. Amit Kumar, Dr. Monika Yadav and 10 students from the faculty were actively participated in the programme. About 25 farmers took part in the gosthi actively. Interaction with the farmers was held and they enthusiastically participated in the gosthi. Problems of low productivity in rice, wilting of rice, lack of quality water availability, leaf Webber and other pest control emerged as serious challenges for growers. Experts discussed various management techniques and practices to get higher yields of various Rabi season crops. Importance of micronutrients and management of these nutrients in soil and crop for quality production was also discussed. System Rice Intensification (S.R.I.) technology in rice cultivation for getting yield with low water was suggested. Farmers were motivated to grow flowers and other horticultural cash crops to increase alternate income in short duration to escape from untimely weather fluctuations. Control measures for shoot gall psylla, trunk borer, fruit borer, leaf Webber and other diseases were discussed as well. Role of post-harvest processing and value addition of fruits and vegetables were discussed in detail. The two-way interaction between farmers and subject experts was very energetic. Farmers were also advised to join the SGT Kisan Sewa (Whatsapp Group) to get the real time Agro-advisory and to connect with other progressive farmers of the state. The kisan gosthi was concluded with vote of thanks to all the participants. The gosthi was organized

## फर्रुखनगर के ग्राम तिरपरी में किसान गोष्ठी का आयोजन

कृषि विज्ञान संकाय, एसजीटी विश्वविद्यालय, गुरुग्राम ने  $2_1$  अक्टूबर, 2023 को तिरपरी, फर्रुखनगर में एक किसान गोष्ठी का आयोजन किया। कार्यक्रम में डॉ. मीनाक्षी देवी, डॉ. अमित कुमार, डॉ. मोनिका यादव और संकाय के 10 छात्रों ने सक्रिय रूप से भाग लिया। गोष्ठी में लगभग 25 किसानों ने बढ़-चढ़कर हिस्सा लिया। किसानों से बातचीत की गई और उन्होंने उत्साहपूर्वक गोष्ठी में भाग लिया। चावल में कम उत्पादकता, चावल का मुरझाना, गुणवतापूर्ण पानी की उपलब्धता में कमी, लीफ वेबर और अन्य कीट नियंत्रण की समस्याएँ उत्पादकों के लिए गंभीर चुनौतियाँ बनकर उभरीं। विशेषज्ञों ने विभिन्न रबी मौसम की फसलों की अधिक पैदावार प्राप्त करने के लिए विभिन्न प्रबंधन तकनीकों और प्रथाओं पर चर्चा की। गुणवतापूर्ण उत्पादन के लिए मिट्टी और फसल में सूक्ष्म पोषक तत्वों के महत्व और इन पोषक तत्वों के प्रबंधन पर भी चर्चा की गई। चावल की खेती में कम पानी में उपज प्राप्त करने के लिए सिस्टम राइस इंटेंसिफिकेशन (एस.आर.आई.) तकनीक का सुझाव दिया गया। किसानों को असामयिक मौसम के उतार-चढ़ाव से बचने के लिए कम अविधि में वैकल्पिक आय बढ़ाने के लिए फूल और अन्य बागवानी नकदी फसलें उगाने के लिए प्रेरित किया गया। शूट गॉल साइला, ट्रंक बोरर, फ्रूट बोरर, लीफ वेबर और अन्य बीमारियों के नियंत्रण उपायों पर भी चर्चा की गई। फर्लो और सब्जियों की कटाई के बाद प्रसंस्करण और मूल्य संवर्धन की भूमिका पर विस्तार से चर्चा की गई। किसानों और विषय विशेषजों के बीच दोतरफा बातचीत बहुत ऊर्जावान रही। किसानों को वास्तविक समय पर कृषि-सलाह प्राप्त करने और राज्य के अन्य प्रगतिशील किसानों से जुड़ने के लिए एसजीटी किसान सेवा (व्हाट्सएप समूह) में शामिल होने की भी सलाह दी गई। किसान गोष्ठी का समापन सभी प्रतिभागियों को धन्यवाद जापन के साथ किया गया। गोष्ठी का आयोजन डॉ. अमित कुमार ने किया।





### Kisan Gosthi Organized at Khandewala, Farrukhnagar

Faculty of Agricultural Sciences, SGT University, Gurugram organized a Kisan Gosthi on 25th October, 2023 at Khandewala, Farrukhnagar to discuss about Integrated Pest Management in *Rabi* crops. The Gosthi was organized by faculty co-coordinator Dr. Amit Kumar. On this occasion Dr. Meenakshi was discussed in detail about various pests and diseases of Rabi crops and their management. Importance of seed treatment, different methods and organic/inorganic chemicals were also suggested by Dr. Devi. Dr. Amit Kumar has discussed about the importance of soil health and farmers were motivated to get their soil tested by Soil Testing Labs (STLs). Horticulture Subject expert Dr. Monika discussed about the various horticultural crops produced in Haryana State and guided the low cost techniques for fruits, vegetables and other horticultural crops as an alternate source of income. In the Gosthi coordinator Dr Amit Kumar, Entomologist Dr. Meenakshi Devi, Horticulture expert Dr. Monika, 10 students and 20 farmers were enthusiastically participated.

#### खांडेवला, फर्रुखनगर में किसान गोष्ठी का आयोजन

कृषि विज्ञान संकाय, एसजीटी विश्वविद्यालय, गुरुग्राम ने रबी फसलों में एकीकृत कीट प्रबंधन के बारे में चर्चा करने के लिए 25 अक्टूबर, 2023 को खांडेवला, फर्रुखनगर में एक किसान गोष्ठी का आयोजन किया। गोष्ठी का संचालन संकाय सह समन्वयक डॉ. अमित कुमार ने किया। इस अवसर पर डॉ. मीनाक्षी से रबी फसलों में लगने वाले विभिन्न कीट एवं रोगों एवं उनके प्रबंधन के बारे में विस्तार से चर्चा की गई। डॉ. देवी द्वारा बीज उपचार के महत्व, विभिन्न विधियों एवं जैविक/अकार्बनिक रसायनों का भी सुझाव दिया गया। डॉ अमित कुमार ने मृदा स्वास्थ्य के महत्व के बारे में चर्चा की और किसानों को मृदा परीक्षण प्रयोगशालाओं (एसटीएल) द्वारा अपनी मिट्टी का परीक्षण कराने के लिए प्रेरित किया गया। बागवानी विषय विशेषज्ञ डॉ. मोनिका ने हरियाणा राज्य में उत्पादित विभिन्न बागवानी फसलों के बारे में चर्चा की और आय के वैकल्पिक स्रोत के रूप में फलों, सब्जियों और अन्य बागवानी फसलों के लिए कम लागत वाली तकनीकों का मार्गदर्शन किया। गोष्ठी में समन्वयक डॉ. अमित कुमार, कीटविज्ञानी डॉ. मीनाक्षी देवी, बागवानी विशेषज्ञ डॉ. मोनिका, 10 छात्र-छात्राओं एवं 20 किसानों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।





