

गोविन्द बल्लभ पंत कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्वविद्यालय पंतनगर, जिला— ऊधमसिंह नगर (उत्तराखण्ड)

प्रमुख फसलों में खरपतवार प्रबंधन पर प्रशिक्षण कार्यक्रम

पंतनगर। 17 मार्च 2026। विश्वविद्यालय के सस्य विज्ञान विभाग के अखिल भारतीय समन्वित खरपतवार प्रबंधन शोध परियोजना के 'अनुसूचित जाति उपयोजना' के अंतर्गत, गौलापार ग्राम किशनपुर रैक्वाल गंगापुर जिला— नैनीताल में श्री देवेन्द्र बिष्ट कृषक के प्रेक्षेत्र पर एक किसान सभा का आयोजन किया गया, जिसमें 6 अन्य गाँव के कृषक भी उपस्थित रहे। प्रशिक्षण कार्यक्रम में किसानों को प्रमुख फसलों में खरपतवार प्रबंधन पर जानकारी दी गयी, जिसमें खरपतवार प्रबंधन परियोजना के परियोजनाधिकारी डा. एस.पी. सिंह प्राध्यापक, सस्य विज्ञान विभाग उपस्थित रहे। प्रशिक्षण कार्यक्रम का संचालन डा. एस. पी. सिंह ने किया। प्रशिक्षण कार्यक्रम में ग्राम किशनपुर रैक्वाल गंगापुर जिला— नैनीतालके लगभग 80 किसानों ने प्रतिभाग किया। डा. एस. पी. सिंह ने फसलों में खरपतवार से होने वाले हानियों एवं उनको नियंत्रण करने की विधियों के बारे में चर्चा की। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में परियोजना की तरफ से सभी किसान भाईयों एवं बहनों को विभिन्न खरीफ फसलों में प्रयोग होने वाले नये शाकनाशियोंका वितरण किया गया।

डा. एस. पी. सिंह ने मक्का, सोयाबीन, मूंग उड़द एवं धान में खरपतवारनाशियों के प्रयोग की उचित मात्रा एवं उनके छिड़काव के उचित समय के बारे में विस्तार से बताया। डा. एस. पी. सिंह ने सुझाव दिया कि शाकनाशी के प्रयोग का सबसे उचित समय तब होता है, जब खरपतवार 2-4 पत्ती अवस्था में हो, उन्होंने बताया कि किसान शाकनाशियों के छिड़काव के समय अत्यधिक मात्रा में शाकनाशी व कम मात्रा में पानी का प्रयोग करते हैं, जिससे खरपतवारों का नियन्त्रण उचित माध्यम से नहीं हो पाता। परियोजना अधिकारी डा. एस. पी. सिंह ने शाकनाशी के प्रयोग की तकनीकियों के बारे में चर्चा करते हुये बताया कि खरपतवार नाशियों के छिड़काव के लिए हमेशा फ्लेंट फेन कट नॉजल का प्रयोग उचित होता हैतथा बूम नोजल का प्रयोग करने पर जोर दिया। सभी किसान भाईयों एवं बहनों ने अपनी समस्याओं को वैज्ञानिकों के समक्ष रखा और उसके समाधान के विषय में जानकारी ली। प्रशिक्षण कार्यक्रम में परियोजना के वरिष्ठ शोधार्थी आर.पी. सिंह, धर्मेन्द्र कुमार, राजीव, प्रेक्षेत्र सहायक सहित लगभग 80 पुरुष एवं महिला कृषक उपस्थित रहे।

