

## विश्व मृदा दिवस- पूसा संस्थान की पहल

भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली द्वारा दिनांक दिसम्बर 5, 2015 को विश्व मृदा दिवस के अवसर पर संस्थान के दत्तक निक्का ग्राम-मुमताजपुर (जिला-गुडगाँव, हरियाणा) में एक वैज्ञानिक-कृषक संगोष्ठी का आयोजन किया गया □ पूसा चेतना कृषक क्लब के अध्यक्ष श्री तुलसी राम ने वैज्ञानिकों को अवगत कराया कि वर्तमान में बढ़ती हुई लवणता तथा क्षार की समस्या के कारण बीज अंकुरण, पौध बढ़वार तथा गुणवत्तायुक्त उत्पादन में ह्रास हो रहा है □ निक्का परियोजना के प्रसार गतिविधि से गेहूं में जीरो टिलेज व रेज्ड बेड बीजाई, धान की सीधी बीजाई, फसल चक्र में मूंग फसल का अधिग्रहण, फब्बारा व ड्रीप सिंचाई पद्धति, जैविक व हरी खाद, लीफ कलर चार्ट, फरोमोन ट्रेप, मलिचंग आदि तकनीकी के उपयोग से मृदा, जल व पर्यावरण संरक्षण में सफलता प्राप्त हुई है □

निक्का परियोजना के प्रमुख डा. हिमांशु पाठक तथा निक्का ग्राम के समन्वयक डा. रवींद्र पडारिया सहित पूसा संस्थान के वैज्ञानिकगण (डा. संजय बंधोपाध्याय, डा. मनोज खन्ना, डा.तपस दास, डा. तपन, डा. विनय सहगल, डा. परिमल सिन्हा, डा. राजीव कौशिक, डा. श्रवण कुमार सिंह, डा. वनीता जैन व डा. विदिशा) एवं निक्का ग्राम व अन्य सेटेलाइट गावों के कृषकों ने इस संगोष्ठी में भाग लिया तथा मृदा संरक्षण व मृदा उर्वरता की उपयुक्त तकनीकों के बारे में चर्चा की गयी □ कृषकों को मृदा स्वास्थ्य कार्ड व मिट्टी परीक्षण के अनुसार खाद व उर्वरक प्रयोग करने के लिए आव्हान किया गया □ इस अवसर पर डा. हिमांशु पाठक ने स्कूल के छात्रों को खाद्य सुरक्षा एवं जलवायु परिवर्तन विषय पर व्याख्यान देकर अवगत कराया ।

