



नेशनल हाइवे कर्मांक 07 कटनी जवलपुर केबीच रोड किनारे वाला गाँव जो कटनी जिला मुख्यालय से 15 कि. मी. की दूरी पर है, यहरोड के दो भागों में विभाजित है।

नैगवाँ गाँव में श्रीमति उत्तरा बाई पति श्री राम सिंह ठाकुर वर्ष 2002 से जैविक खेती का प्रशिक्षण कटनी जिले के **KVK** पिपरौंध से लेकर अपने 8.50 एकड़ जमीन के कुछ हिस्से पर जैविक खेती के तौर तरीकों को अपनाना प्रारंभ किया था। निर्वतमान

कलेक्टर श्री आर. आर. गंगारेकर जी एक दिन शाम को उनके खेत पहुँच गये, कि हमें भी जैविक तरीकों से उगाई गयी सब्जी दे दो। जब खेत जाकर देखा कि उस समय का 5 किलो केचुआ से बनाइ गई वर्मी कम्पोस्ट और खेतों में बने नापेड के पिट और शाम ढलते ही गोबर गैस से जलने वाले बल्व दिखाई दे रहे थे। उन्होंने उत्तरा बाई को जैविक किसान घोषित कर दिया। समय बढ़ता गया परन्तु मॉग और उत्पादन का संतुलन बनाते हुये यह परिवार जैविक खेती करने के लिए पीछे नहीं हटा, इनकी देखा देखी गाँव के 10–15 किसानों ने भी जैविक खेती के तौर तरीकों को सीखने के लिए उत्सुक हुये और महिला किसान उत्तरा बाई की तरह सब लोग अपने घरों और खेतों में केचुआ खाद की टंकी, गोबर गैस, जीवामृत खाद, मछलीखाद, गौमूत्र से मटका खाद बनाने की प्रक्रिया धीरे-धीरे आगे बढ़ाने लगे।

उत्तरा बाई के खेतों में सिर्फ जैविक खेती को बढ़ावा देना बस नहीं था, उत्पादन को ध्यान में रखते हुये जैविक पद्धति को प्रमोट किया। जिसमें धान की नर्सरी से लेकर खेत में रोपाई का समय व पौधों की लम्बाई को ध्यान में रखकर खेतों में **SRI** पद्धति से रोपा जाता है। जिन पथरीली मुरुम वाले खेतों में वर्षा ऋतु की एक फसल लेना मुश्किल था, वहाँ अब कम पानी होने के बावजूद भी तीन फसलें लगाई जाने लगी है। रबी की फसल में गेहूँ चना और मसूर खरीफ की फसल में धान मक्का आदि व सब्जी में बरबटी, करेला, प्याज, लहसुन, मिर्च, आलू आदि प्रकार की सबिजयों उगाई जाने लगी। आज दिनांक को जब हम उत्तरा बाई के खेत पहुँचे तो बरबटी की तोड़ाई चालू थी, जबकि करेला, बैगन कई प्रकार की सब्जियों लगी हुई थीं।



उत्तरा बाई के साथ सिर्फ इतना ही नहीं है, कि उन्होंने सिर्फ अपने गाँव व अपने खेतों में जैविक का उदाहरण प्रस्तुत किया है, उनके घर में प्रवेश करते ही आलमारी में कई प्रकार के अवार्ड रखे दिखाई देते हैं। पंचायत, जिला व प्रदेश स्तर के भोपाल तक के अवार्ड प्राप्त हैं।

उत्तरा बाई के पति **PGS** सिस्टम को भी जानते हैं, परन्तु वे कहते हैं, इसमें कई प्रकार की खामियाँ हैं, क्योंकि इसमें गलत लोगों के प्रवेश होने का खतरा है। जो जैविक खेती नहीं करते वे भी शामिल हो सकते हैं, या बाद में उत्पादन बढ़ाने के लिए कुछ—कुछ नई तकनीक के माध्यम से आय बढ़ाने के लिए तरकीब निकाल सकते हैं। इन्हीं छोटी—छोटी भ्रान्तियों को सुलझाने किसानों को समझाने के लिए



हम सब मिलकर मानव जीवन विकास समिति के सक्षम कार्यकर्ताओं के सहयोग से भूमि—का के बैनर तले रहकर किसानों को लोगों को समझाने का अभियान चलाकर काम करने की सम्भावना बनती है। ताकि किसानों में जैविक खेती के प्रति रुझान और उनका सही उपयोग होकर सही दाम मिल सके, इस ओर प्रयास करने की सम्भावना बनती है।

उत्तरा बाई के काम को देखकर सरकार ने गाँव में ही जैविक पाठशाला खेल दी है, जिसमें हर बुधवार को आसपास के कई किसान पढ़ने आते हैं। और उत्तरा बाई उनको जैविक खेती के बारे में पढ़ाई करवाती है। नैगर्वों गाँव की जैविक पद्धति को देखकर आसपास के कई गाँवों में भी इसी प्रकार की तकनीक अपनाने के लिए किसान तैयार हुये हैं, और तैयार हो रहे हैं। पास का ही गाँव बण्डा इसका उदाहरण बन रहा है।

निर्भय सिंह

nirbhay1964@gmail.com