

IKEA TEAM WITNESSES LANDSCAPE RESTORATION INTERVENTIONS



Kabirdham

November 2, 2023



Objectives of the Visit:

- Explore landscape restoration efforts in the Kawardha and Pandariya blocks.
- Engage closely with local farmers and volunteers.
- Understand and document innovative farming techniques.
- Assess the impact of eco-friendly practices on agricultural sustainability.

The IKEA Foundation team embarked on a noteworthy field visit, immersing themselves in the rural landscapes of Kabirdham, Chhattisgarh, to witness the work of landscape restoration. Collaborating with the Chhattisgarh Agricon Samiti and Commonland Foundation, the team explored the Kawardha and Pandariya blocks, engaging closely with local farmers and volunteers. The distinguished visitors included Annelies Withofs, Program Manager; Christina Bletsou, Project Controller; and Saurabh Jha, Liaison Officer Finance from IKEA. They were accompanied by Mariken van de Boogaard, Director of Development & Communications at Commonlands.



The expedition took them to the heart of the farming community, specifically the villages of Bandha, Pauni, and Mahali in the Pandariya block. Here, the team delved into a diverse array of innovative farming techniques. These included nursery treatments in paddy fields using Trichoderma, the application of wood vinegar for enhanced plant growth, neem-based solutions for pest control, and the use of Biochar to enrich soil fertility. Farmers shared that these sustainable methods not only reduce the expenses on fertilizers and chemicals but also result in improved crop yields. There are ambitious plans to expand the adoption of these ecofriendly practices in the upcoming year.

The team also had the opportunity to observe the direct seeding of paddy, which not only saves on transplanting costs but also emphasizes the use of organic manure, proving just as effective as hybrid paddy cultivation. The visit also unveiled a diverse collection of twenty resilient rice varieties being cultivated, with farmers poised to decide which varieties to embrace based on performance results.







Mr. Manas Banerjee and Ms. Manisha Motwani provided a comprehensive overview of the program's progress since its inception, sharing insights into the strategies employed to identify and address various agricultural challenges.



The team then moved on to Kavir Kisan Thiha-Domsara, where they were warmly greeted by local women. Here, an environmental-themed exhibition was on display. In Kavir Kisan Thiha, the team explored a soil testing laboratory, where Kavita Lanjhi and Astha, the learning center Coordinators, explained the meticulous soil testing process. Visitors learned that twelve different tests are conducted as soon as soil samples arrive, and the results are swiftly shared with farmers.





Continuing their interactions, the team met with Kavir Kisan and Kavir volunteers, who shared their experiences and highlighted the vital importance of raising awareness about soil conservation for the sake of future generations. The farmers expressed their unwavering commitment to land restoration, recognizing the potential impact on their children's future. Curiosity abounded as the farmers inquired about the agricultural practices of Dutch farmers and their crop choices.

The field visit was hosted by a combined team of Commonland and Agricon including Harma Rademaker, Landscape Manager; Shekhar Kolipaka, Senior Landscape Developer from Commonlands; Manas Banerjee, Secretary of Chhattisgarh Agricon Samiti; Manisha Motwani, Program Coordinator at Chhattisgarh Agricon Samiti; and District Coordinator Deepak Bagri, accompanied by the dedicated team members Nitesh Chandel, Bhoomika Suryavanshi, Surendra Sonkar, and others.





This field visit was an invaluable opportunity to witness sustainable farming practices and the tireless efforts of the local community towards landscape restoration in their native soil. It exemplifies the power of collaboration and innovation in agriculture.













खेती किसानी

नई तकनीकों से हो रही भूमि की पुनर्स्थापना

विदेशी धरती के लोगों ने देखी कबीरधाम में खेती का तरीका



ककर्त और पंडरिया विकासम्बंद में भूमि के पुनर्स्वापना के लिए एनजीओ द्वारा कार्य कर रही है। उका कार्य को जिसको देखने और समझने के लिए विदेशी भी पहुंच रहे हैं। वह खेती की वार्रिकारों को समझ रहे हैं

कवर्षा . एशीसगढ़ एतिकान समिति और कामनलैंड संस्था के सहयोग से धूमि के पुनर्स्वापन के लिए कार्य किया जा रात है।

आईकिय फाउंडेतन वंदरलैंड से एतिम, क्रिस्टीन और सेरभ इत कि खाद और रामायनिक दक्षांचे इंडिया हेंद्र ने पंतिया व्लब्ध के ग्राम का खर्जा कम हुआ है वहीं उत्पादन कांधा, पीची, महाती के किमहाती के में कहोतारी हुई है। अपने वर्ष इस खेतों में जा कर किए जा रहे कार्यों विधि से खेती के तिए रकता को देखा और किसानों में खत की। बदाएंगे। इसके बाद धान की सिदित यहां पर धन के दोत में नहीं। से सीधी सुवाई के दोत को देखा गया, टीटमेंट टाईबोडमां से किया गया। जहां पर रिसर्च धान की खुवाई पीधे की अच्छी होय के लिए लकड़ी करवाई गई जिसमें रोपाई के पैसे बच का मिरका का विद्वकाय किया गय। गए है।

बीतें की रोकवाम के लिए निवास

का उपयेग किया गया और निर्देश की उर्वरक क्षमत के लिए जीवामृत का

किमानों ने अतिथियों को कराय



20 किस्म लगाए गए

फिल्हा ने बनाया देशिक कार का सोमाल किया है जो की शक्कीड धान से बिल्कुल भी कम नहीं है। इसके बाद रेजितियंट धान के 20 किसम लगई गई है जो यह दिखाएग कि यहां पर कौन सी धान की किरम अच्छी रहेगी इसका निर्धारण किसान लेगें। इस अवसरपर कामनलैंड संस्था नीदरलैंड से हरण रेडमेकर, मेरिकन, शेखर, प्रदान संस्था से दीपक सिंह, छतीसगढ़ एरिकान समिति से सचिव मानस बन्जी कार्यक्रम समन्द्रवक मनेश्व मोतानी फिल सम्बद्धात तीवत बागरी, निरोश चंदेल, भूमिका सूर्यवंशी, सुरेन्द्र सोनकर मौजूद रहे।

विदेशी धरती के लोगों ने देशी धरती की देखी खेती, किसानों के नई तकनीकों से हो रही भूमि की पुनर्स्थापना

आईकिया पाउंडेशन की टीम ने भूमि के पुनरर्यापना के लिए कवीर किसानों एवं स्वयंसेवीयों के साथ मिलकर किया मंथन



कवर्धा । छत्तीसगढ् एग्रिकान समिति और कामनलैंड संख्या के सहयोग से कवर्षा और पंडरिया विकासमंड में भूमि के पुनर्स्यायना के लिए कार्य कर रही है जिसकी समझने के लिए आईकिया फाउंडेशन नीदरलैंड से एलिस, फिस्टीना और सीरभ झा इंडिया हेद ने पंदरिया बनाक के ग्राम बांधा, पाँनी, महानी के किसानों के खेतों में जा कर किये जा रहे कार्यों को देखा और किसानों से बात की यहाँ पर धान के खेत में नर्सरी टीटमेंट टाईकोडमां से किया गया, पीधे की अच्छी ग्रोध के लिए लकरी का प्रिएका का विडकान किया गया, कीड़ों की रोकधाम के लिए निमास्त्र का उपयोग किया गया और मिट्टी की उर्वरक

रासायनिक दवाई का खर्चा कम हुआ है और उत्पादन में बढोतरी हुई है अगले वर्ष इस विधि से खेती के लिए रकवा बढ़ायेगें 7 इसके बाद धान की सिद्धित से सीधी बवाई के खेत को देखा गया

जहाँ पर रिसर्च धान की मुखाई करवाई गई जिसमें रोपाई के पैसे बच गए है येसा किसान ने बताया साथ ही जैविक खाद का स्तेमाल किया है जो की हाइब्रिड धान से बिल्कुल भी कम नहीं है 7 इसके बाद रेजिलियंट धान के 20 किस्स लगाई गई है जो यह टिखायेगा कि यहाँ पर कौन भी धान की किरम अच्छी रहेगी इसका निर्धारण किसान लेगें। इसके बाद कथीर विकास तील लेकारा राए जर्म प्रशिवकारों ने पर्शपरिक तरीके से स्वागत किया और पर्यवारण की शीम पर बनी प्रदर्शनी को देखा 7 कबीर किसान ठीहा में मिट्टी जींच लेब में गए जहाँ समझे किस प्रकार से जींच शोली है वहाँ पर कविता लांबी और आपना लीव प्रधारी बस्तार से बताया की सैंपल आते ही 12 तरह की



को किसान को दी जाती है 7 इसके बाद कवीर किसान एवं कवीर स्वयंसेवीयों से बारी-बारी से मुलाकात किया जहाँ पर किमानों ने अपने पिछले छ मशीने में कर रहे प्रक्रिया को

साँहा किया और बताया कि अभी भी नहीं जाने तो आने वाले समय में फिट्टी में जान ही नहीं बचेनी तो बच्चों का क्या होगा ? इसलिए भूमि के पुनारर्व्यन के लिए जो भी करना होगा करेगें येसे ही किसानों ने जाना की नीटरलैंड के किसान क्या उगाने है कैसे खेती करते हैं इत्यादि 7 कवीर वालॉटियर ने बताया कि अपने गाँव के समृचित विकास के लिए हम आंगे आये है 7 हम अवसर पर कामनहैं ह संस्था नीटरहैं ह में हरमा रेडमेकर, मेरिकन, शेखर, प्रदान मंत्रशा में दीपक सिंह, छत्तीसगढ़ एप्रिकान समिति से सचिव मानस बनजीं, कार्यक्रम समन्यवक मनीपा मोठवानी, जिला समन्यवक दीपक बागरी, नितेश चंदेल, भूमिका सर्ववंशी, सरेन्द्र सोनकर उपस्थित रहे ।

विदेशी धरती के लोगों ने देशी धरती की देखी खेती, किसानों के नई तकनीकों से हो रही भूमि की पुनर्सथापना

आईकिया फाउडेरान की टीम ने भूमि के पुनर्स्वापमा के लिए कवीर किसानों एवं स्वयंसेवीयों के साथ मिलकर किया मंदर

रिपोर्ट-दीपक वजार

कवपं/ स्वीसगढ एप्रिकान समिति और कामनतेंड संस्था के महयेग से कवर्धा और गंडरेया विकासखंड में भूमि के पुनर्स्थापना के लिए कार्य कर रही है जिसको रेखने और समजने के लिए आईकिया फाउंडेशन नीदरलैंड से एलिस, क्रिस्टीना और सीरभ झा डॉड्या हेड ने पंडरिय ब्लक के ग्राम बंधा, गौनी, महली के किसानें के खेतें में जा कर किये जा रहे कार्यों को देखा और केसानों से बत को यहाँ पर धान के खेत में नसंरी टीटमेंट ठईकेडमां से किया गया, पौपे की अच्छी ग्रोध के लिए लकड़ी का भिरका का व्हिडकान किया गया, कीड़ों की रोकथाम के लिए निमास्त्र का उपयोग किया गया और मिट्टी की उर्वाक छमता के लिए जीवामृत का उपयोग किया गया जहाँ किसन ने बतया कि खाद और हसायनिक दवाई का खर्चा कम हअ है और उत्पादन में बदोतरी हुई है अगले वर्ष इस विधि से खेती के लिए रकवा बढ़ायेंगें 7 इसके बाद धन की



बुवाई के खेत को देखा गवा नहाँ पर रिसर्च धान की बुवाई

करवाई गई जिसमें रोपाई के पैसे बच गए है येसा किसान ने बताया साथ ही जैविक खाद का स्तेमाल किया है जो की हाइबिड धान से बिल्कुल भी कम नहीं है 7 इसके बाद रेजिलियंट धान के 20 किस्म लगाई गई है जो यह दिखायेगा कि यहाँ पर कीन सी धान की किस्म अच्छी रहेगी इसका निर्धारण केसान लेगें 7 इसके बाद कवीर किसान टीहा डोमसरा गए जड़ी महिलाओं ने पारंपरिक तरीके से स्वागत किया और पर्ववारण की थीम पर बनी प्रदर्शनी को देखा 7 कवीर किसान ठीहा में मिट्टी जाँच लेब में गए जहाँ समझे किस अस्था लैब प्रभारी ने विस्तार से बताया की सैंगल आते

किसान को दी जाती है 7 इसके बाद कवोर किसान एवं कवोर स्वयंसेवीयों से बारी-बारी से मुलाबात किया जहाँ पर किसानों ने अपने पिछले छ मडीने से कर रहे प्रिन्टिस को साँझ किया और बताय कि अभी भी नहीं जाने तो आने वाले समय में मिद्री में जान ही नहीं बचेगी तो बच्चों क क्य होगा ? इसलिए भूमि के एनास्थ्यन के लिए जो भी करना होगा करेंगें येसे ही किसानों ने जाना को नीइरलैंड के किसान क्या उगाउं है कैसे खेती करते हैं इत्यदि 2 कतोर नालींटेयर ने बताया कि अपने गाँठ के समचित विकास के लिए हम अंगे आये हैं इस अवसर पर कामनलॅंड संस्था नीदरलैंड से हरम रेडनेकर, मेरिकन, शेखर, प्रदान संस्था से दीपक सिंह, छत्तेसगइ एग्रेकन समिति से सांचव मानस बनजी. कार्यक्रम समन्यवक मनीबा मोटवानी, जिला प्रकार से जाँच होती है यहाँ पर कविता लांज़ी और समन्यक्क दीपक बागरे, नितेश चंदेल, भूमिका सुरंबंशी, सुरेन्द्र सोनकर ग्रास्थित रहे



403-404 4th Floor Progressive Point Lalpur, Raipur(CG) 492001