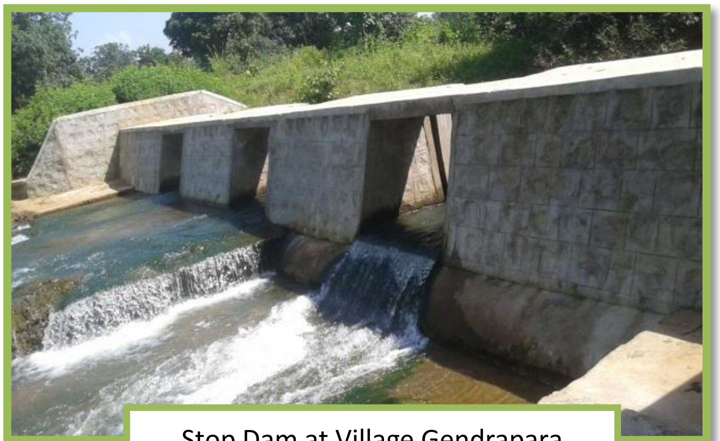
**NABARD-Watershed Development Programme**

**Village- Bazarkurrideeh, Block- Nagri, District- Dhamtari (CG)**

## Construction of Stop Dam

प्रारंभ में ग्राम में नाले में बारिश का पानी नहीं रूकता था और बहकर निकल जाता था। जिससे गर्मी के मौसम में पानी की समस्या होती थीं । इस समस्या के कारण गर्मी में कोई भी किसान फसल नहीं बोता था। जिससे किसानों की आर्थिक स्थिति भी कमजोर हो रही थी। ग्राम के कुछ किसान एक ही फसल लेते है। जिसमें दुबराज, आई.आर.64, 1010, सांभा, सरोना धान प्रमुख है जिससे किसानों को 10 से 12 बोरी फसल प्राप्त होती है। तथा ग्राम के कृषक दूसरी फसल लगाने के बारे में नहीं सोचते थे। अगर बारिश के मौसम बारिश कम होती है तब यहाँ पानी की समस्या उत्पन्न हो जाती है। किसानों में जल ग्रहण के बारे में कोई जानकारी नहीं थी। जिससे किसान एक ही फसल पर निर्भर था।



Stop Dam at Village Gendrapara

सर्वप्रथम कार्ड एवं नाबार्ड के सहयोग से ग्राम बाजारकुर्रीडीह वाटरशेड के अंतर्गत ग्राम बाजारकुर्रीडीह, पीपरछेड़ी ऊपर पारा, पीपरछेड़ी नीचे पारा, डोंगरीपारा, बरबांधा, गेदरा पारा के किसानों के साथ कार्ड के सदस्यों द्वारा एक बैठक का आयोजन किया गया एवं उपस्थित किसानों को जल ग्रहण तथा जलग्रहण परियोजना के बारे में बताया गया तथा वाटरशेड समिति का निर्माण किया गया। जिसमें 12 सदस्य है। समिति के सदस्य एवं ग्रामीण एवं किसानों के साथ स्टाप डेम निर्माण के संबंध में एवं जगह निर्धारण के लिएबैठक का आयोजन कर स्टाप डेम का निर्माण करवाया गया। जिससे बारिश के पानी को रोका गया और गर्मी के मौसम में आज भरपूर पानी है। आज किसान गर्मी की फसल भी लेने लगा है। स्टाप डेम निर्माण से लगभग 25–50 किसानों को लाभ हुआ है। वर्तमान में ग्राम बाजारकुर्रिडीह वाटरशेडके अंतर्गत ग्राम पीपरछेड़ी नीचे पारा एवं गेंदरापारा के गांव वालों की पानी की समस्या को दूर किया है। आज भी पीपरछेड़ी नीचे पारा के ग्रामीण स्टाप डेम का उपयोग कर रहे है। आस–पास के किसान भी स्टाप डेम के पानी का उपयोग कर दो फसले ले रहे है।

वर्तमान ग्राम बाजारकुर्रीडीह वाटरशेड के अंतर्गत स्टाप डेम के बनने से लगभग 40 एकड़ भूमि सिंचित हों रही है तथा आज किसान धान की दो फसल नर–नारी बो रहे है। साथ ही सब्जियां भी लगा रहे है। जिससे किसानों की आर्थिक स्थिति में पहले की तुलना में बहुत अधिक सुधार हुआ है। आज किसानों को लगभग प्रति एकड़ 20–25 क्विंटल धान का उत्पादन हो रहा है तथा ग्राम के भूमिगत जल स्तर में भी बढ़ोतरी हुई है।

वर्तमान परियोजना द्वारा अनेक हितग्राही किसानों को लाभ प्राप्त हुआ है जिनमें ग्राम पीपरछेड़ी नीचे पारा के हितग्राही किसान **बैशाखु, लक्ष्मीनारायण, हरिशचंद्र, मनीलाल, राम** तथा ग्राम गेदरापारा (बरबांधा) के हितग्राही किसान **राम, भाभुता, नारायण, विक्रम, अर्जुन, बलिराम, दव्वा,** ग्राम बाजारकुर्रीडीह के हितग्राही किसान **कन्हैया, सावत, मानसिंग, दिलीप, रामकुमार, केशव,** ग्राम पीपरछेड़ी ऊपर पारा के हितग्राही किसान **दशरू, महादेव, रामसेवक, बलराम, कृष्णा** आदि किसान है।

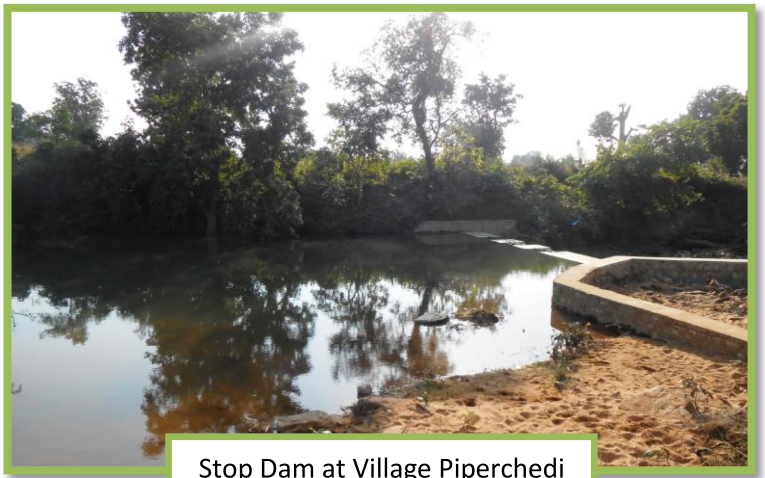
कार्ड एवं नाबार्ड के सहयोग से बनवाये गये स्टाप डेम के निर्माण से ग्राम के किसानों को सब्जी उत्पादन के लिए पर्याप्त पानी उपलब्ध हो रहा है। जिससे ग्राम के किसान मौसम के अनुकुल सब्जिया लगा कर लाभ प्राप्त कर रहे है।

**स्टाप डेम :– 1 पीपरछेड़ी नीचे पारा**

1. स्वीकृत राशि :– 3,17,336 लाख रूपये
2. लेबर कास्ट 16 प्रतिशत कटोती राशि :– 24582 रूपये
3. कुल लागत राशि :– 2,92,754 लाख रूपये

**स्टाप डेम :– 2 गेदरापारा**

1. स्वीकृत राशि :– 3,17,336 लाख रूपये
2. लेबर कास्ट 16 प्रतिशत राशि (Shramdan)%– 24582 रूपये
3. कुल लागत राशि :– 2,92,754 लाख रूपये



Stop Dam at Village Piperchedi