

PROJEKTBERICHT: EIN BRUNNEN FÜR MFRANTA

Sauberes Trinkwasser für die Dorfgemeinschaft in Ghana

100%

TRINKWASSERZUGANG

80BEGÜNSTIGTE
EINWOHNER**90 m**

TIEFENBOHRUNG

5.500 €

GESAMTFÖRDERSUMME

1. PROJEKT-ÜBERBLICK & ECKDATEN

Projekttitel:	Ein Brunnen für Mfranta (Sauberes Trinkwasser für die Dorfgemeinschaft)
Projektpartner / Org:	Amediewu Honey Foundation in Zusammenarbeit mit contribYOUte gGmbH
Projektstandort:	Dorf Mfranta, Eastern Region, Ghana
Zielgruppe:	Rund 80 Einwohnerinnen und Einwohner des Dorfes Mfranta
Projektdauer & Zeitraum:	3 Monate (Durchführung: Ende 2022)
Gesamtfördersumme:	5.500,00 EUR

2. AUSGANGSLAGE & PROBLEMSTELLUNG

„Der Brunnenbau in Mfranta markiert als eines der ersten Meilenstein-Projekte von contribYOUte einen bedeutenden Schritt zur nachhaltigen Infrastrukturförderung.“

Die Situation vor Projektbeginn:

- **Geografische Isolation:** Mfranta liegt tief in der ländlichen Eastern Region Ghanas, ist nur über schmale Fußmärsche erreichbar und wird in der Regenzeit durch einen reißenden Fluss von Nachbargemeinden abgeschnitten.
- **Prekäre Wasserversorgung:** In den trockenen Monaten gab es im Dorf keinerlei Zugang zu Wasser. Sämtliches Nutzwasser musste täglich manuell aus entfernten Nachbardörfern herangeschafft werden.
- **Gesundheit & Alltag:** Fehlendes Wasser beeinträchtigte die Hygiene und Gesundheit der rund 80 Bewohner massiv und bedeutet eine extreme physische Belastung im Alltag.

3. UMSETZUNG & LOGISTISCHE HERAUSFORDERUNGEN

Auf Wunsch der Dorfgemeinschaft finanzierte contribYOUte den Bau eines eigenen Tiefbrunnens. Die Umsetzung erfolgte in mehreren Schritten:

1. **Geologische Standortbestimmung:** Ermittlung des optimalen Bohrpunkts mittels Magnetfeldmessung durch einen Fachspezialisten.
2. **Materialbeschaffung:** Einkauf spezieller Kieselstein-Filtermaterialien und stabiler Rohrleitungssysteme.
3. **Logistische Pionierarbeit:** Einsatz eines Bulldozers zur Verbreiterung der Zufahrt, nachdem der Bohrtruck bei der Bachüberquerung feststeckte.

4. **Tiefenbohrung:** Durchführung einer Bohrung bis in 90 Meter Tiefe zur Erschließung einer ertragreichen Grundwasserader.

4. ERGEBNIS & WIRKUNG (IMPACT)

- **Flächendeckende Versorgung:** Unmittelbarer Zugang zu sauberem, frischem Trinkwasser für alle rund 80 Dorfbewohner.
- **Gesundheitsschutz:** Schutz der Bevölkerung – insbesondere von Kindern und älteren Menschen – vor wasserübertragenden Krankheiten.
- **Entlastung & Entwicklung:** Die physisch schwere Arbeit des Wasserholens entfällt, was Frauen und Kindern täglich viele Stunden für Schulbildung und einkommensschaffende Tätigkeiten einspart.

5. FAZIT

Der Brunnenbau zeigt eindrucksvoll, wie mit gezieltem Mitteleinsatz (5.500 €) und verlässlichen lokalen Partnern wie der Amediewu Honey Foundation das Leben einer ganzen Gemeinschaft nachhaltig und langfristig verbessert werden kann.