

Projekt 53: Machbarkeitsstudie (Bio)Energiedörfer VG Herrstein

Projektträger: Verbandsgemeinde Herrstein

Exemplarisch wurde die Studie für die Ortsgemeinde Herborn durchgeführt.

Maßnahme:

- Im Rahmen der Machbarkeitsstudie für die Gemeinde Herborn wird eine nachhaltige Energieversorgung auf Basis des regionalen Energieträgers Holz, möglicherweise in Kombination mit einer solarthermischen Anlage und einem Nahwärmenetz untersucht.
- Es wird ein (Bio)Energiedorf-Coaching“ vor Ort durchgeführt
- Im Rahmen der Machbarkeitsstudie werden verschiedene Netzanschluss-Szenarien aufgezeigt und analysiert.
- Unter Umständen werden die vorliegenden Ergebnisse weiter nach den Wünschen der Gemeinde Herborn angepasst und optimiert.

Ziel:

-
- das Aufzeigen positiver Aspekte von (Bio)Energiedörfern für die Bürger
- Die Schulung und Anleitung der Akteure
- die Beratung der Bürger vor Ort
- Stabilisierung der Energiekosten
- dem regionalen Handwerk neue Impulse und Anreize aufzuzeigen
- neue Geschäftsfelder im Biomassektor anzureizen, um gegebenenfalls neue Arbeitsplätze zu schaffen
- Unterstützung der Gemeinderäte um die Umsetzung von (Bio)Energiedörfern zu fördern
- eine Perspektive aufzeigen zur Unabhängigkeit von fossilen Energieimporten

Umsetzung: September 2014 bis Juni 2015

Gesamtinvestition: 29.890,90 € brutto

Zuwendungsfähig: 25.110,00 € netto **Zuwendungssatz:** 55 %

Gesamt-Zuschuss 13.810,50 € (EU-ELER-Mittel)