



Referenzprojekt

Potentialstudie für erneuerbare Energien

Erneuerbare Energien bilden den Schlüssel zu einer modernen, umweltfreundlichen und zukunftsorientierten Energieproduktion. Nach wie vor sind nicht alle vorhandenen Potentiale genutzt, geschweige denn erkannt worden.

Die Region Mittelländer hat diese Chance für ihre Gemeinden ergriffen und die Ausarbeitung der Potentialstudie für erneuerbare Energien, mit den Hauptthemen Oberflächenwasserkraft, Trinkwasserkraft, Biogas und Energieholz, in Auftrag gegeben.

- **Potentialanalyse und -evaluation**
- **Projektmanagement**
- **Projektkoordination**
- **Umsetzungsvorschläge**
- **Präsentationen**
- **Beratung der Region/Gemeinden**
- **Umsetzung**

▶ **Architektur- und Gebäudevermessung**
▶ **Vermessung und Geoinformation**
▶ **Bauprojekte und Projektmanagement**
▶ **Raumentwicklung, Verkehrs- und Umweltplanung**

CH-7430 Thusis
Schützenweg 8
Fon +41 81 650 05 05

CH-7017 Flims
CH-8706 Meilen
CH-7000 Chur
CH-7084 Brienz
CH-7240 Küblis

www.hmq.ch
admin@hmq.ch

Projektbezogene Informationen

Auftraggeber

Region Mittelbünden
7450 Tiefencastel

Axpo AG – Neue Energien
8152 Glattbrugg

ewz Produktion
8050 Zürich

Ausführung

2009 – 2011

Leistungen

- Gesamtprojektleitung im Auftrag der Region Mittelbünden, der Axpo und der ewz
- Potentialanalyse über die Nutzung und Förderung erneuerbarer Energien in der Region Mittelbünden
- Potentialevaluation der vielversprechendsten Energiequellen
- Koordination mit den involvierten Fachspezialisten, Gemeinden und kantonalen Amtsstellen
- Vorgehensempfehlung für künftige Potentialnutzung
- Darlegung und Erläuterung der rechtlichen Situation für Nutzungsmodelle
- Kostenschätzungen für verschiedene Umsetzungsmodelle

Besonderheiten

Dieses umfassende und breitgefächerte Projekt wurde in Zusammenarbeit mit verschiedenen Spezialistenteams erarbeitet, was eine gute Koordination zwischen allen involvierten Akteuren, den kantonalen Stellen und den beteiligten Gemeinden nötig gemacht hat.

