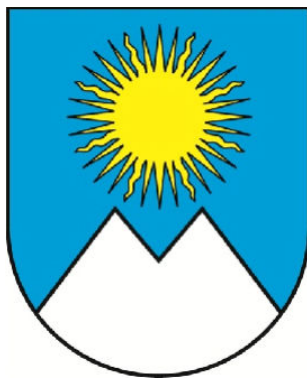


Energierichtplan Arosa
Richtplan-Karte



Ausschnitt Arosa West

Vom Gemeindevorstand beschlossen am:

Die Gemeindepräsidentin

Der Gemeinderatsschreiber

Projektleitung Gemeinde: Michael Meil
Projektleitung Amstein + Walther: Moritz Meier
Bearbeitung Karte: Joris Senn
Datum: 15.12.2023, Aktualisierung nach Vorprüfung Kanton Graubünden

Legende

Prioritätsgebiete (Festsetzung)

Grundsätzlich ist der Einsatz von elektrischen und thermischen Solaranlagen immer zu prüfen.
Eine energetische Sanierung ist anzustreben, idealerweise vor dem Heizungsersatz. Energieeffizienz ist die wertvollste Energie.
Für Bauten ausserhalb der Bauzonen sind erneuerbare Energien vorzusehen.
Erdwärmesonden sind wann immer möglich zu regenerieren und für saisonale Wärmespeicherung zu nutzen, um den Winterstrombedarf zu minimieren.
Wärmepumpen sind grundsätzlich mit 100% erneuerbarem Strom zu betreiben.

Dezentral, hohe Lagen

1. Erdwärme mit Wärmepumpe
2. Wärmeverbunde (Holz, Wärmepumpe, Solar) und Abwärme
3. Pellet/Stückholz + Solarthermie

Dezentral, tiefe Lagen

1. Erdwärme mit Wärmepumpe
2. Luft-/Wasser-Wärmepumpe
3. Pellet/Stückholz + Solarthermie

Ortsgebundene Massnahmen (vgl. Richtplan-Text)

- Massnahmen Wärmeversorgung

Orientierungsinhalte

- Höhenlinie
- Strassensanierung geplant
- Bahngelände
- Öffentliche Gebäude
- Gebäude
- Strassen und Wege
- Gemeindegrenze
- Wald
- Gewässer



1:6'000

AMSTEIN+WALTHER

Amstein + Walther AG, Aufbruchstrasse 6, Postfach, CH-8002 Zürich
Tel. +41 44 202 01 11, info@amstein-walther.ch
Energie, Nachhaltigkeit und Lebensqualität

