Energierichtplan Arosa
Richtplan-Karte

Ausschnitt Arosa Ost

Vom Gemeindevorstand beschlossen am:

Die Gemeindepräsidentin

Der Gemeinderatsschreiber

Projektleitung Gemeinde: Michael Meli
Projektleitung Amstein + Walthert: 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 regenieren und für saisonale Wärmespeicherung zu nutzen, um den Winterstrombedarf zu minimieren.

Wärmepumpen sind grundsätzlich mit 100% erneuerbarem Strom zu betreiben.

Dezentral, hohe Lagen

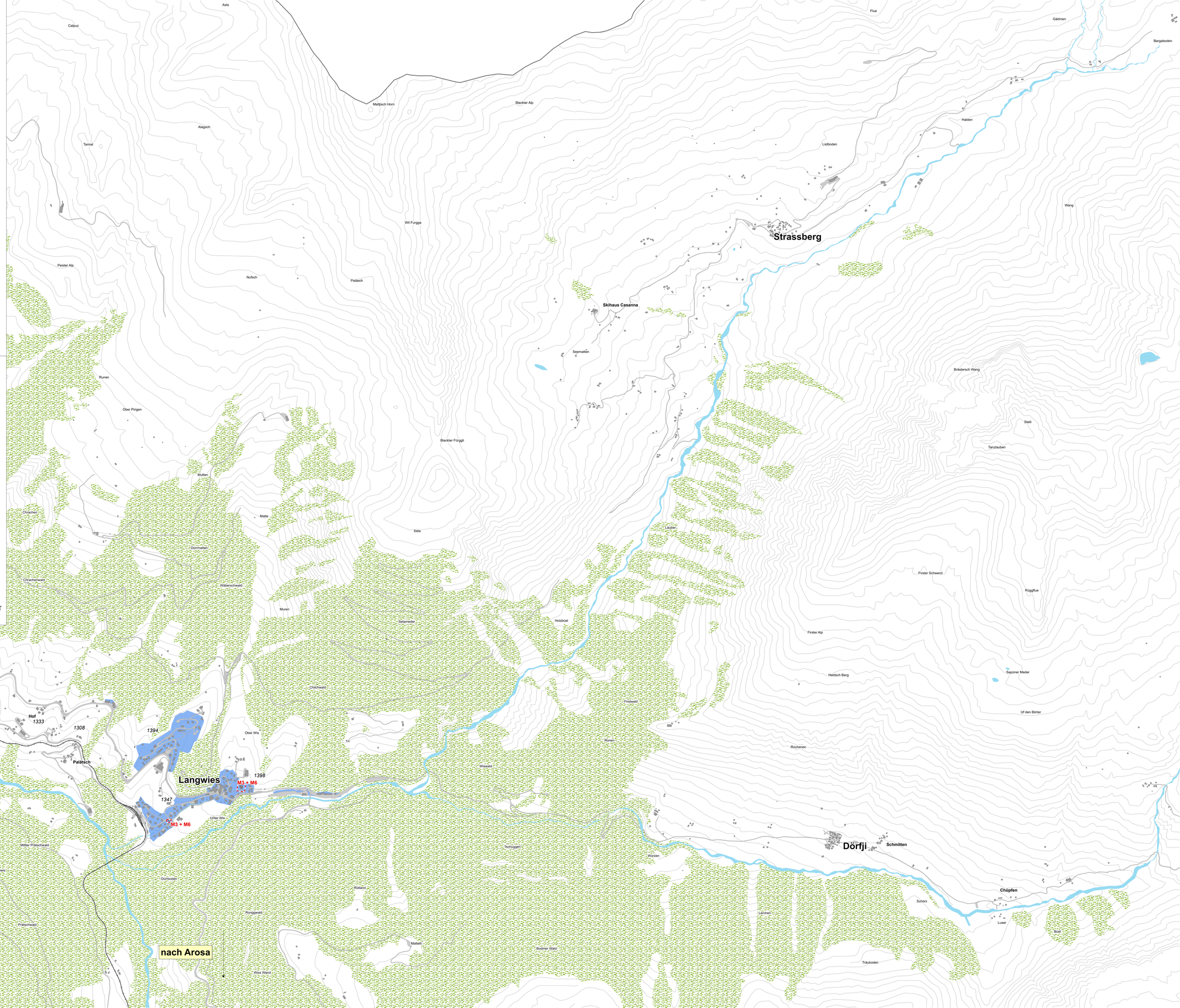
1. Erdwärme mit Wärmepumpe
2. Wärmeverbunde (Holz, Wärmepumpe, Solar) und Abwärme
3. Pellet/Stückholz + Solarthermie

Orientierungsinhalte

- Höhenlinie
- Bahngeleise
- Öffentliche Gebäude
- Gebäude
- Strassen und Wege
- Gemeindegrenze
- Wald
- Gewässer

N

1:6'000

0 125 250 500 m

AMSTEIN + WALTHERT
Amstein + Walthert AG, Andreasstrasse 5, Postfach, CH-8050 Zürich
Tel. +41 44 305 91 11, amstein-walthert.ch
Energie, Haustechnik und Raumentwicklung